

المياه في المنطقة العربية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المياه

في المنطقة العربية

المجلد الخامس

(إعداد

مركز المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٤ ش ٩ ب المعادي - ٣٨٠٢٠٣٣



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجلد رقم ٥	المياه في المنطقة العربية (المجلد الخامس)	العنوان	المؤلف
		المصدر	رقم الصفحة التاريخ
		اطمانغ اسرائيل في مياه النيل بدأ منذ هيرتزل .. ولم تلغته !!	
	اسامة عبد الرازق	الاتحاد	١ ٠٠/٠٧/١١
	تبادل الاحتجاج بين العراق والكويت حول انتهاكات المياه الاقليمية لكلا البلدين		
	الشرق الاوسط	١٩	٠٠/٠٧/١١
	اسرائيل ترفض الانسحاب من الجولان لحدود ٤ يونيو ٦٧		
	اسامة عبد الرازق	الاتحاد	٣١ ٠٠/٠٧/١٣
	اعتقال ٦ شركاء ل سفاح صخاء من ضباط الشرطة		
	احمد الجيلي	الاتحاد	٣٣ ٠٠/٠٧/١٣
	اكتشافات المياه في المريخ يبدأ في مصر		
	محمود علي	الحياة	٣٣ ٠٠/٠٧/١٣
	اسرائيل مستمرة في سرقة ٧٥٪ من المياه الفلسطينية		
	اسامة عبد الرازق	الاتحاد	٣٥ ٠٠/٠٧/١٤
	اختناقات مفتوحة للصراع حول مياه دجلة والفرات		
	اسامة عبد الرازق	الاتحاد	٤٥ ٠٠/٠٧/١٥
	النهر الصناعي العظيم .. أضخم مشروع هندسي في العالم		
	اسامة عبد الرازق	الاتحاد	٥٧ ٠٠/٠٧/١٧
	حروب المياه مستععدة بعد لغة السلام في مفاوضاتها		
	احمد نصر الدين	الاهرام	٦٩ ٠٠/٠٧/١٨
	مواقف		
	البيس منصور	الاهرام	٧٠ ٠٠/٠٧/٣٠
	هل هناك مائة مائبة ؟		
	زيلب حنفي	الشرق الاوسط	٧١ ٠٠/٠٧/٣٣

٠٠/٠٧/٣٣	٧٤	الأهرام العربي	تركيا تدفع الشرق الى الغرب في حرب مياه عامر سلطان
٠٠/٠٧/٣٣	٧٩	الوفد	غدا .. فيضان النيل يعبر حدود مصر الجنوبية ناصر قنياش
٠٠/٠٧/٣٣	٧٩	الأهرام	تضامير المياه أحمد بهجت
٠٠/٠٧/٣٤	٨١	الجمهورية	المشروعات المقترحة مع اثيوبيا عصام الشيخ
٠٠/٠٧/٣٤	٨٣	الأهرام	مباحثات لنقل مياه من سوريا الى الأردن ا.ش.ا
٠٠/٠٧/٣٤	٨٤	الرياض	هذلولوجيا : ماء العرب (مو) للعرب !!
٠٠/٠٧/٣٥	٨٦	القاهرة	ولفتت ببحر مياه النيل الى اسرائيل
٠٠/٠٧/٣٩	٨٧	القدس	خبراء : ضمان موارد المياه العذبة وليام ايكيس
٠٠/٠٧/٣٩	٩٠	الأهرام	موافق مصر والسودان بشأن مياه النيل تنبع من المصير المشترك أحمد نصر الدين
٠٠/٠٧/٣٠	٩١	الوفد	البنك الدولي يوافق على تمويل المشروعات ناصر قنياش
٠٠/٠٧/٣٠	٩٢	القدس	خبراء : ضمان موارد المياه العذبة اساس البقاء في القرن الحادي والعشرين وليام ايكيس
٠٠/٠٧/٣٠	٩٥	الأخبار	العلاقة بين مصر والسودان تزداد عمقا لتنمية مياه النهر كريمة السروجي
٠٠/٠٧/٣١	٩٦	الأهرام	إجراءات لمواجهة نفاذ المياه الجوفية بالإمارات إيمان مصطفى
٠٠/٠٧/٣١	٩٧	الأهرام	الخبراء يطالبون الحكومات بوضع سياسات تعتمد على تنمية المصادر البديلة وكالات الأنباء

٥٦ مليار دولار كلفة مشاريع تحلية المياه في الشرق الأوسط لغاية عام ٢٠٠٦		
٠٠/٠٨/٠١	٩٨	الشرق الأوسط
		المياه والحدود (٣)
٠٠/٠٨/٠١	١٠١	الأهرام
		وزراء دول حوض النيل يناقشون لايوم بالخرطوم مشروعات مشتركة لتحقيق الأمن المائي
٠٠/٠٨/٠٣	١٠٥	الأهرام
		أحمد نصر الدين
		وزراء الموارد المائية لدول حوض النيل يدرسون الية لتنسيق الاستغلال الأمثل لواردات النهر
٠٠/٠٨/٠٤	١٠٦	الحياة
		جابر القرموطي
		دول حوض النيل تبحث الاستخدام المنصف للمياه
٠٠/٠٨/٠٤	١٠٨	الوفد
		وكالات الأنباء
		النية لفض المنازعات .. بين دول حوض النيل
٠١/٠٨/٠٥	١٠٩	الجمهورية
		الغرب يدخلون النفاق المظلم لدولة المياه
٠٠/٠٨/٠٨	١١٠	الأحرار
		وزير الري يؤكد حقوق مصر التاريخية في مياه النيل ض
٠٠/٠٨/٠٦	١١٣	الأهرام
		وزير الري السوداني يحذر من اندلاع نزاعات حول مياه النيل
٠٠/٠٨/٠٦	١١٣	الوفد
		حروب المياه
٠٠/٠٨/٠٦	١١٤	الأهرام المسائي
		رائفت ملجيب
		تركيا تنجم مياه العرب لاسرائيل
٠٠/٠٨/٠٧	١١٧	الاتحاد
		أحمد محمود
		اجتماعات وزراء حوض النيل
٠٠/٠٨/٠٧	١٢٣	الأهرام
		فيضان النيل في حدود المتوسط حتى الآن وحجمه النهائي يتحدد آخر اغسطس
٠٠/٠٨/٠٨	١٢٤	الاخبار
		كريمة السروجي
		خبراء الارصاد يضعون خريطة للتنبؤ بفيضان النيل لمدة ٧٠ سنة مقبلة
٠٠/٠٨/٠٨	١٣٥	الأهرام
		عبد الفتاح يونس

مصر تقترح اعداد دليل لحل المنازعات الدولية للمياه		
٠٠/٠٨/٠٨	١٣٦	الاهرام
٢٠ مليار دولار استثمارات عربية مطلوبة		
٠٠/٠٨/٠٩	١٣٧	العالم اليوم
سوريا والعراق في انتظار قسمة تركية عادلة لمياه نهر الفرات		
٠٠/٠٨/١٣	١٣٠	الاهرام
عاطف صقر		
دول افريقية تبحث اعادة ملء بحيرة تشاد بالمياه		
٠٠/٠٨/١٤	١٣١	الاحرار
طغامة في خطر بسبب تزايد مشكلة المياه !		
٠٠/٠٨/١٥	١٣٣	العالم اليوم
دول الخليج تستعد مبكرا لمواجهة مخاطر محتملة من نقص المياه		
٠٠/٠٨/١٥	١٣٤	العالم اليوم
عبد الناصر احمد		
انعقاد المؤتمر الدولي الخليجي الأول لمناقشة الأمن المائي		
٠٠/٠٨/١٥	١٣٦	الرياض
فهد الزومان		
مصر تتعاون مع دول حوض النيل وتوسع للاستفادة من الفائض		
٠٠/٠٨/١٥	١٣٧	الاهرام
احمد نصر الدين		
المياه والحدود (٣)		
٠٠/٠٨/١٥	١٣٨	الاهرام
محمد عبد الفتاح محسن		
وداعا لانقطاع وضعف المياه ..		
٠٠/٠٨/١٦	١٤٠	الاخبار
مديحة عزب		
اختلاف المصالح والجفاف قد يؤديان الى اندلاع حرب مياه بين ثلاث ولايات اميركية		
٠٠/٠٨/١٧	١٤١	الشرق الاوسط
احكام القانون الدولي في الخلاف التركي السوري العراقي حول تقاسم المياه		
٠٠/٠٨/١٨	١٤٢	الاتحاد
احمد محمود		
القاو تحذر من خطورة الوضع المائي في العالم العربي		
٠٠/٠٨/٣٠	١٤٩	الشرق الاوسط
عمر الزبيدي		
سايمون بجرسون والحرب الشاملة ٢٠٠٦		
٠٠/٠٨/١٩	١٤٨	الاتحاد
عبد الله فهد النخعي		

٠٠/٠٨/٣٠	١٥١	الرياض	المؤتمر الدولي الخليجي الاول لمناقشة الأمن المائي في الخليج يعقد في الدوحة فهد الزومان
٠٠/٠٨/٣١	١٥٣	الأهرام	الدعوة الى التكامل الاقتصادي بين دول حوض وادي النيل مشكلة سد ابيليسو التركي تعيق تحقيق الأمن المائي العربي
٠٠/٠٨/٣٣	١٥٣	الرياض	كلوزنا .. هل نستغلها في القرن الواحد والعشرين ؟ بشوي سعد الله
٠٠/٠٨/٣٣	١٥٧	الأهالي	خروب المياه في الشرق الوسط الجديد
٠٠/٠٨/٣٣	١٥٩	الأهرام	مجدى صبحي تحذيرات من أزمة مياه حادة في الشرق الاوسط
٠٠/٠٨/٣٥	١٦٠	الوفد	رؤيتي ٦ مشروعات مصرية .. في اجتماع خبراء مياه النيل الأزرق
٠٠/٠٨/٣٦	١٦١	الجمهورية	عصام الشفيخ نهر النيل يمد مصر بحوالي ٨٥٪ من احتياجاتها المائية
٠٠/٠٨/٣٨	١٦٣	الأهرام	احمد نصر الدين القصاص يحذر من تأثير ظاهرة تغير المناخ على حصة مصر المائية من حوض النيل
٠٠/٠٨/٣٩	١٦٤	العالم اليوم	البنك الأهلي يطالب بإنشاء صندوق التمويل ومشروعات الأمن المائي العربي ماجد على
٠٠/٠٩/٠٤	١٦٧	الوفد	تراجع نصيب الفرد من المياه في الدول العربية زكريا فكري
٠٠/٠٩/١٣	١٦٨	المساء	مثال يحتذى عزتي أصيل
٠٠/٠٩/١٧	١٦٩	الأخبار	٣٦ دولة في اجتماع المجلس العالمي للمياه بالقاهرة كريمة السروجي
٠٠/٠٩/١٧	١٧٠	الجمهورية	اجتماعات المجلس العالمي للمياه .. تبدأ بالقاهرة عصام الشفيخ

ناصر قباض	الوفد	١٧١	٠٠/٠٩/١٨	اسرائيل لن تشارك في اجتماعات لمجلس الميهاء بفرنسا
هادية الشربيني	اخر ساعة	١٧٢	٠٠/٠٩/٢٠	مصر لم تستأثر بميهاء النيل وهذه الحملة تخفي وراءها قصدا خبيثا ١
محمد ابراهيم الدسوقي	الاهرام	١٧٤	٠٠/٠٩/٢٥	بحث المشكلات العالمية للميهاء في مؤتمر دولي باليابان
مفتدق عالمي للميهاء في القاهرة العام المقبل	الاهرام	١٧٥	٠٠/٠٩/٢٩	مفتدق ابراهيم
تسعين الميهاء : لمصلحة من ؟	الاهرام	١٧٦	٠٠/١٠/٠٤	غلب الزحف ضلالم
مصر ترأس اجتماعات مجلس الميهاء العالمي في فرنسا ١٧ اكتوبر	الاخبار	١٧٩	٠٠/١٠/٠٥	كريمة السروجي
القلق المائي لاسرائيل	الاهرام	١٨٠	٠٠/١٠/٠٦	
ايحاء الأزمة المائية الاسرائيلية	الاهرام	١٨١	٠٠/١٠/٠٦	اشرف سلجر
٩٥٠ مليون جنيه من المؤسسات الدولية لتمويل المرحلة الثانية من البرنامج القومي للصرف	الاهرام	١٨٣	٠٠/١٠/٠٨	
بدء دراسة استخدام تكنولوجيا تحليلية الميهاء	الاخبار	١٨٤	٠٠/١٠/١٥	كريمة السروجي
اجتماعات مهمة لوزراء الميهاء في الهضبة الاثيوبية	الاهرام المسائي	١٨٥	٠٠/١١/١٦	
وزراء الميهاء في الهضبة الاثيوبية يبحثون بالقاهرة مشروعات توليد الطاقة	الاخبار	١٨٦	٠٠/١١/٠٧	كريمة السروجي
الجغرافية السياسية لموض النيل	الاهرام	١٨٧	٠٠/١١/٠٧	
توفير الميهاء بالمناطق الجافة يبحثه ممثلو ١٦ دولة بالقاهرة	الاهرام	١٩٤	٠٠/١١/٠٧	اشرف عبد المنعم

الأسبوع القادم اختصار المشروعات المائية المشتركة		
٠٠/١١/٠٨	١٩٥	الوفد ناصر تقيان
المياه أزمة دول وحكومات		
٠٠/١١/٠٨	١٩٦	الأهرام المسائي الدول العربية مطالبة بترشيد استخدام المياه لمواجهة ندرة المياه
٠٠/١١/١٣	٢٠٠	الأهرام المسائي التوسع في إقامة مشروعات مشتركة وتفعيل آلية التعاون بين دول حوض النيل
٠٠/١١/١٣	٢٠١	الأهرام المسائي أشرف بدر
٠٠/١١/١٣	٢٠٢	الأهرام وزراء مياه مصر والسودان وأثيوبيا يجتمعون بالقاهرة اليوم
٠٠/١١/١٤	٢٠٣	المساء حوض النيل .. والاستغلال الأمثل للمياه
٠٠/١١/١٤	٢٠٤	الوفد عربي أصيل مصر تبحث مع السودان وأثيوبيا زيادة حصص مياه النيل
٠٠/١١/١٥	٢٠٥	الجمهورية وزراء مياه النيل الأزرق غضام الشيم
٠٠/١١/١٦	٢٠٦	الأهرام أثيوبيا تطلب تدريب مهندسيها بمراكز البحوث المائية المصرية
٠٠/١١/٢٠	٢٠٨	الأهرام أحمد نصر الدين المطالبة بمواجهة جماعية عربية للأطعام والمحاولة الهادئة لسلب الحقوق المائية العربية
٠٠/١١/٢٣	٢٠٩	الشعب جمال أمبابي إسرائيل تعيث بمناجم النيل الأزرق
٠٠/١١/٢٣	٢١٠	الوفد عباس الطرابيلي تطوير ترعة المحمودية وتمويل ورش الشباب بمدينة الحرفيين
٠٠/١١/٢٩	٢١٣	آخر ساعة السودان يرفض بيع مياه النيل
٠٠/١٢/٠٧	٢١٥	الأخضر

٠٠/١٣/٠٧	٣١٦	الأهرام	انخفاض منسوب المياه ببجيرة ناصر سلتيمترا
٠٠/١٣/٠٧	٣١٧	الأهرام	الأمن المائي الغربى أحمد يوسف القرعى
٠٠/١٣/٠٧	٣١٩	الوفد	السودان يرفض بيع مياه النيل أ.ش.أ.
٠٠/١٣/١١	٣٣٠	الأهرام المسائى	المياه قضية العرب الساخنة
٠٠/١٣/١٦	٣٣٣	الأحرار	أنجوبيا تمارس دورها المعتاد فى الضغط بورقة المياه على مصر
٠٠/١٣/٢١	٣٣٦	الأهرام المسائى	موقف مصر المائى حالياً ومستقبلاً مظهر بسبب السياسات الناجمة الى تطبيقها
٠٠/١٣/٢٦	٣٣٧	الأهرام	العراق وسوريا تتوصلان الى اتفاق حول تقسيم مياه دجلة والفرات وكالات الانباء
٠٠/١٣/٢٧	٣٣٨	الأهالى	مؤامرة الحرمان مصر من مياه النيل
٠٠/١٣/٢٨	٣٣٠	الوفد	مجلس الشورى يحذر من المساس بمياه النيل أ.ش.أ.
٠٠/١٣/٢٨	٣٣١	الأحرار	مجلس الشورى يحذر من تعرض مصر للفقر المائى صالح شليق
٠٠/١٣/٣٠	٣٣٣	اخبار اليوم	نقص المياه ازم مشكلة تواجه شعوب العالم فى السنوات القادمة ثناء يوسف



الصدر : ١١٣١

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١١/٧/١٩٦٢

أطماع إسرائيل في مياه النيل بدأت منذ هيرتزل.. ولم تنته!!

■ سر عدم تنفيذ اقتراح السادات بمد مياه النيل للنقب
■ اتفاقية السلام مع إسرائيل خالية من أي إشارة إلى التعاون المائي
■ أيادي إسرائيل في البحيرات العظمى والقرن الأفريقي.. والهدف مياه النيل



المصدر: الرائد

التاريخ: ١١/١٢/٢٠٠٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الامن المائي العربي .. الواقعي والتحديات



المصدر: الانسان

التاريخ: ١١ / ٧ / ٢٠٢٢ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

هل تشهد المنطقة العربية حروباً للمياه في السنوات القادمة ؟ سؤال يمثل الشغل الشاغل للكثير من الدراسات العلمية والسياسية والاستراتيجية ، التي تؤكد أن المنطقة مقبلة على نزاعات جديدة ، بسبب المياه ، قد تؤدي إلى اندلاع حروب ، خاصة في ظل الأزمة الحالية التي تواجه كل الدول العربية بدون استثناء ، وساهمت في دخول العرب « حزام الفقر المائي » حيث يشاركون ٦٦ دولة في العالم تعاني من نفس الأزمة .

ويشير تقرير للمخابرات الاميركية الى عشر مناطق في العالم ستشهد صراعات ومواجهات بشأن المياه ويقع العالم العربي في القلب منها ، خاصة اذا عرفنا أن الجغرافيا فرضت على العالم العربي أن تكون 7٦٠ من موارده المائية من خارج المنطقة العربية ، من دول ليست على وفاق مع العالم العربي ، ولذلك فهناك مناطق مرشحة



المصدر: الرائد

التاريخ: ١١/٧/٢٠٢٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لحروب المياه ، مثل الأردن وفلسطين وإسرائيل ،
وأخرى محفوفة بالمخاطر وقد تدخل دائرة الخطر
الفعلي مثل تركيا وسورية والعراق ومناطق توتر
قابلة للدخول في مستوى الخطر خلال السنوات
الخمس والعشرين القادمة ، وهي دول حوض
النيل .

وتفتتح « الاتحاد » ملف « الأمن المائي العربي ..
الواقع والتحديات » ، ترصد من خلاله واقع الأزمة
في العالم العربي ، خاصة مع الظروف المناخية
والجغرافية الصعبة ، وسرقات إسرائيل لمياه
فلسطين ، والأردن والجولان وجنوب لبنان ،
وسعيها إلى رسم الحدود مائيا ، بما يتيح لها
استمرار السيطرة على منابع المياه ، وترصد أيضا
ما يحدث في حوض نهر النيل ، وحرص مصر على
تأمين احتياجاتها من المياه ، دون أي تأثير لآمن
اثيوبيا ، ولآمن إسرائيل ، التي تعبت في مصب
النهر ، وترصد ثالثا ، الموقف في حوضي دجلة
والفرات ، وسعي تركيا لاستخدام « المياه » كعامل
في المعادلة السياسية الاقليمية .



المصدر: الرائد

التاريخ: ١١/٧/٢٠٠٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ القاهرة - أسامة عبدالرازق:

يخطئ من يظن أن اطلاع إسرائيل في نهر النيل قضية جديدة، أو مرتبطة بما تم إيجازه على صعيد اتفاقية السلام بين مصر وإسرائيل. وبداية الحديث الإسرائيلي عن إمكانية مد مياه النيل عبر سيناء إلى النقب أو حتى شمال إسرائيل، فالاطلاع قديمة بدأت حتى قيام الكيان الإسرائيلي نفسه، هذا ما تكشفه دراسة مهمة للمباحث المصري في العلوم السياسية عمرو عبدالكريم، والتي حملت عنواناً مضاعفاً هو «نهر النيل في الاستراتيجية الإسرائيلية».

وتقول الدراسة إن هناك ركائز أساسية للمشروع الصهيوني، الأيديولوجيا والأرض والأمن والماء، فمهدت الحركة الصهيونية دراسة احتياجات إسرائيل المائية في بداية القرن الحالي انتهت إلى ضرورة العمل على إقامة إسرائيل الكبرى في فلسطين وما حولها، وأولت اهتماماً كبيراً لدراسة احتياجات إسرائيل المائية. ورؤى أن موارد المياه الرئيسية في المنطقة التي تمكنها من تنفيذ احتياجاتها الزراعية والصناعية لأقامة الكيان الصهيوني هي نهر الأردن ونهر الليطاني، وذلك لمواجهة احتياجاتها المائية في فلسطين ونهر الفرات ونهر النيل في حالة نجاحها في التوسع خارج الأراضي الفلسطينية.



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ١١ / ٦ / ١٩٥٣ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وانتهزت الحركة الصهيونية وهي في بدايتها وجود قوات الاحتلال البريطاني في مصر، وتمدت إلى التفاهم مع الحكومة البريطانية عام ١٩٠٣، لإيفاء لجنة فنية للدراسة امكانية سحب مياه النيل إلى سيناء. من أجل إقامة مستعمرات لاستيطان اليهود فيها. وكان ذلك تمهيدا لسحب المزيد من المياه في المستقبل إلى داخل الاراضي الفلسطينية، وإلى منطقة النقب على الأخص.

وتوقف عند عام ١٩٠٢ عندما تقدم الصهيوني، تيودور هيرتزل إلى الحكومة البريطانية بفكرة توطين اليهود في سيناء، واستغلال ما بها من مياه جوفية، وكذلك بعض مياه النيل، ووافق البريطانيون مبدئيا على الفكرة، إلا أنهم حرصوا على سرية ما تقوم به بعثة كشفية صهيونية إلى مصر، واستمرت عملية الدراسة شهرين وانتهت إلى كتابة التقرير الذي نشر إلى مصدرين للمياه في مصر الأول المياه الجوفية، ويمكن استغلالها في الأجزاء الشرقية من المنطقة والثاني هو مياه النيل التي يمكن سحبها من ترعة الاسماعيلية بواسطة أنابيب تمرير من تحت قناة السويس لتصل إلى الأجزاء الشمالية والغربية من المنطقة المختارة. وحاول الصهاينة التقليل من حجم المياه التي يمكن سحبها من نهر النيل. ويقول هيرتزل مخاطبا كرومر في ٢٥ مارس ١٩٠٢، أننا بحاجة إلى مياه الشفاء الزائدة التي تجري عادة إلى البحر ولا يستفاد منها.



المصدر: الاتحاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ٢٠٠٠

وأعطت بريطانيا إشارة بنهاية هذا المخطط اليهودي. ليس حيا في مصر أو دفاعا عن مصالحها بل لان نظارة التشغيل العمومية تحفظت على المشروع لانه سيضر بزراعة القطن في مصر. وهو المصدر الرئيس للمواد الخام اللازمة لصانع لانكشير البريطاني، بالإضافة الى اسباب فنية وسياسية. اما الاسباب الفنية فنظرا لان ترعة الاسماعيليلية مصدرا للمياه للمشروع المخطط لا تستطيع تعاقبته بالكمية المطلوبة من المياه والقدرة بنحو ٤,٢١ مليون متر مكعب يوميا. كما ان نقل هذه الكمية الى شرق القناة يتطلب منه ثلثي أنابيب تحت مياه القناة قطر كل منها متران بما سيؤدي الى عرقلة الملاحة في قناة السويس. اما الاسباب السياسية فتعود الى خوف بريطانيا من اثره السياسة الفرنسية بالقامة أي مشروع استيطاني على حدود المناطق التي تلمع فيها فرنسا.

ونقلت الأطماع الاسرائيلية في نهر النيل موجودة ومستمرة الا انها لم تتمكن ايدا من تحقيقها. رغم انها عادت الى الوجود مرة أخرى بعد زيارة الرئيس السادات للقدس، الذي احيا فكرة مد ترعة من النيل الى القدس. وكان يعبر بالفعل عن الرغبات الاسرائيلية والاميركية الحقيقية وبعدها تقدمت اسرائيل بعدة مشروعات للحصول على تسمية الـ ٧١ من مياه النيل. وكان من بين تلك المشروعات مشروع هاليشم كالي، الذي يعمل في شركة تاحاك ويهدف الى نقل مياه النيل بواسطة أنابيب تحت قناة السويس بجانب الاسماعيليلية بالقرب من طريق العريش القنطرة. ومن هناك تسيير بمحاذاة طريق غزة -



المصدر: الانذ

التاريخ: ١١/٧/٢٠٠٢ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

العريش حتى خان يونس وتمثل ثغرها الى نحو ٢٥٠ كيلو مترا. وقد اقترح الرئيس السادات الموافقة على مثل هذه المشروعات في ظل تسوية شاملة للصراع العربي الاسرائيلي. غير أن السلطات المصرية لم تتناقل الموضوع مرة أخرى لاستحالة الموافقة عليه وتنفيذه نتيجة لحملات المعارضة الداخلية، وكذلك حاجة مصر الشديدة للمياه.

ويشير الباحث الدكتور عبدالمعطي محمد إلى حقيقة مهمة قد توضح الموقف المصري من الاطماع الاسرائيلية في مياه النيل ويقول انه من الملاحظ أنه لم يرد من قريب أو بعيد أي ذكر لقضية المياه في اتفاقية السلام المصرية الاسرائيلية. ولم تشر أية تقارير إلى أن هذه المسألة قد أثيرت على سبيل الحوار والمفاوضات غير الرسمية على هامش مفاوضات كامب ديفيد الشهيرة في ١٧ سبتمبر عام ٧٨، أو اتفاقية السلام المصرية الاسرائيلية في مارس ١٩٧٩. وينو أن اسرائيل لم تنشأ اذرة هذه القضية، رغم كل احلامها القديمة بالوصول الى مياه النيل، وذلك لاسباب عملية حيث أنه ليست هناك اصلا ولا من الناحية الموضوعية قضية مشتركة للمياه بين مصر واسرائيل، ولاسباب سياسية حيث كانت المفاوضات مركزة أساسا على الانسحاب الاسرائيلي من سيناء بالكامل، مقابل إقامة علاقات حسن جوار وسلام مع مصر. وتقديم نموذج لاتفاقيات السلام يسمح بالانضمام اطراف عربية أخرى لهذا الطريق الذي مثل تحولا في الصراع العربي الاسرائيلي.



المصدر: الانصار

التاريخ: ١١ / ٧ / ١٩٥٥ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نظم الري بالتنقيط، ونظام الري بالرش، وهو بالطبع لا يتعلق من قريب أو بعيد بنهر النيل.
لقد تعددت الاسباب التي كانت وراء قتل فكرة نقل مياه نهر النيل الى اسرائيل... منها رفض الشعب المصري لاستغلال العدو لمياهه التي تمثل اهم ثرواته، وارتباط مصر باتفاقيات دولية مع الاقطار الاخرى المشتركة في حوض النيل تمنع الاقطار من التصريف المنفرد في مياه النيل، كما ان اطماع اسرائيل التوسعية وسياساتها العدوانية تجعل من مواصلة تطبيع العلاقات بين مصر واسرائيل امرا صعبا على الذي البعيد. ولهذا كان من الصعب الاستجابة للمطالب الاسرائيلية، في ظل ان حوالي ٩٦ بالمائة من اراضي مصر صحراوية، والمساحة الخضراء هي عبارة عن شريط ضيق هو الوادي الذي يمثل ٦ ٪، خاصة وان هذا الشريط يضيّق بسكانه، اذا ان الزيادة في عدد السكان تتراوح ما بين ٢ ٪ و ٥ ٪ بالمائة سنويا، وقد وصل عدد سكان مصر الى ٧٠ مليون نسمة، الامر الذي يستلزم استصلاح خمسة ملايين فدان، وهي التي لم تتمكن بالرغم من استخدام كل اساليب الترشيد سوي من استصلاح ٢ ملايين فدان. كما ان مصر ليس لديها فائض من المياه، بل هي تمتلئين حاليا من حصة السودان، وللاصاف في دولة واحدة من دول حوض النيل لا تستطيع ان تدعي حق الملكية او التصرف بمفردها في مياه النيل. لان ذلك مرهون بلادة جميع الاطراف الاخرى ورضاعها، وحقوق مصر والسودان التاريخية مكتسبة مترسخة، وهي ٥٥ مليار متر مكعب سنويا منها ١٨ مليار متر مكعب للسودان.



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ١١/٧/٨٨ **للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

المياه في المفاوضات

وكان الحرص المصري على إبعاد النيل والمياه عن أي مباحثات مع إسرائيل واضحاً وصريحاً. فرغم الاتفاق وفقاً للفقرة الثالثة من المادة الثالثة في اتفاقية السلام تتضمن الاتفاقية إقامة علاقات طبيعية بين البلدين. وحدد الملحق الثالث للمعاهدة بروتوكول بشأن علاقات الطرفين تضمن إقامة علاقات في مجالات عديدة ليس من بينها المياه. كما لم تشكل لجان لتطبيع العلاقات في هذا المجال. رغم وجود لجان للتطبيع في مجال الدفاع والداخلية والاقتصاد والتجارة الخارجية والسياحة والطيران المدني والمواصلات والنقل والبتروك والثقافة وهيئة الاستعلامات والتليفونات والبنك المركزي. الا انه لم يتضمن أي إشارة إلى مياه النيل. الحالة الوحيدة التي ظهرت فيها مسألة المياه كانت عندما تضمن التعاون الزراعي. قيام شركة اسرائيلية للتنمية الزراعية ضمن أوجه أخرى للتعاون الزراعي يعرض مساعدتها على الجانب المصري في



المصدر: الاتحاد

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ٢٠٠٤

ويظل السؤال، إذا كانت قد ضاعت على إسرائيل فرصة الأجر الأجيالية التي اتاحتها اتفاقية السلام المصرية الإسرائيلية في تحقيق جزء من مياه النيل، فهل اتت تلك المحاولات، أم أنها في انتظار فرصة تبدو صعبة إن لم تكن مستحيلة؟ في عام ١٩٨١ وبمساندة مؤتمر «أرماد هامر» للتعاون الاقتصادي في الشرق الأوسط والذي افتتح في جامعة تل أبيب قام «اليسع كالي» بتطوير مشروعه تحت عنوان «خطة مياه الشرق الأوسط في ظل السلام»، على أساس أن مياه النيل في مصر يشبع جزء كبير منها في البحر المتوسط حيث دون استقلال. بينما تعاني إسرائيل من نقص مواردها المائية، وأن مصر تبذل سنويا ١٠ مليارات متر مكعب من المياه بسبب سوء الاستخدام والتفريط في المياه إلى البحر المتوسط، وأن كل مشكلة المياه في إسرائيل لا تحتاج إلا إلى ١٪ من مياه النيل حوالي ٨٠٠ مليون متر مكعب سنويا من ٨٠٠ مليون متر مكعب، وهو نفس ما اتخذته ولجأ إليه هيرتزل قديما. وقد نشر كالي مشروعه في كتاب «المياه والسلام» على أساس نقل المياه بواسطة أنابيب تحت قناة السويس بجانب الاسماعيلية، وفي الجانب الآخر تصب المياه في قناة مبطنة بالخرسانة تقع في الشمال الغربي من طريق العريش - القنطرة ومن هناك تسير بمحاذاة بحر سبغ، وبهذا تكون القناة من الاسماعيلية إلى خان يونس بكل فروعها ٢٥٠ كيلو مترا. وهناك إمكانية لاتصال نزع السلام بشبكة المياه الإسرائيلية عند دير ياسين، والتي تعكس امرا بالغ الأهمية، وهو أن ما يقترحه «اليسع كالي» ليس مجرد عرض المشروع، ولكنه يعرض الجزء الكمل لخطة المياه الإسرائيلية، حيث أن شبكة المياه تم تنفيذها بالفعل منذ عام ١٩٨٠ بطاقة تخزين ٤٠٠ مليون متر مكعب من المياه المتوفرة منها حاليا ١٠٨ مليون. وتبلغ كمية المياه التي تصل إسرائيل حوالي ٦٠٠ مليون متر مكعب سنويا.

مشروع كالي

وتقترح هذه الدراسة أن يتم الاتفاق على تعاون مشترك بين مصر وإسرائيل في اتجاهين وهما:
١- استقلال المياه في مصر للزراعة وشراء مياه مصرية ونقلها عبر إسرائيل إلى الضفة الغربية والأردن وقيلهما قطاع غزة. وأن يتم ذلك عن طريق



المصدر: الاند

التاريخ: ١١ / ٧ / ١٩٧٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الاستعانة بخبرة ورؤوس أموال اجنبية تقوم بتطوير الزراعة المصرية والاهتمام بالاقتصاد في استخدام المياه الذي سيحقق استصلاح اراض جديدة في مصر. ٧ - أما الالتواء الثاني فترى الدراسة امكانية تطويره بصورة افضل بسبب عدة عوامل، وهي تحسين اساليب الزراعة الحالية التي ستتتم بخبرة مصريين وامريكيين وبدعم من البنك الدولي. أما عن نقل المياه حسب المقاييس المصرية فسيكون نسبة ضئيلة للغاية، وهي نصف في المئة وهذه النسبة تروى أنها لا تشكل عجزاً في ميزانية كمية المياه المصرية وليست ضرورية في الوقت الحالي. ويمكن نقلها بتكلفة رخيصة الى قطاع غزة وإلى صحراء النقب في اسرائيل. فمعمر بعد بناء السد العالي تحولت من حالة التكييف حسب الظروف إلى حالة السيطرة على هذه الظروف، ووفق الاتفاقيات التي وقعتها مصر مع دول حوض النيل تبلغ حصتها سنوياً ٥٥ مليار متر مكعب.

مخاطر المشروع الاسرائيلي

ويتحدث الباحث عمرو عبدالكريم عن مخاطر تنفيذ هذه المشروعات، والتي يمكن إيجازها كالآتي، أولاً، إذا حصلت اسرائيل على ما تريده من المياه من مصر فسوف يزيده ذلك من قدرتها على زراعة ٢,١٦ مليون دونم من الاراضي بما يعنى إضافة ١,٢٧ مليون فدان، وهذا يرفع قدرة اسرائيل على استيعاب مهاجرين جدد يقدر عددهم بنحو ١,٦ مليون نسمة دون ضغط اضافي على مواردها. ثانياً، ستتتمكن اسرائيل من حشد جيش يقدر بمليون جندي بمساعدة كميات المياه التي ستحصل عليها. وذلك بالوضع في الاعتبار معدلات التعبئة العامة العالية في اسرائيل والتي تصل إلى ١١ بالمئة وفي هذه الحالة ستزداد اسرائيل قوة وميلاً للاعتداء للحصول على مزيد من المياه. ثالثاً، أن وصول المياه إلى النقب يعطي لها الحق في أن تصبح جزءاً من وادي النيل ويعتمد عليه اليهود في معيشتهم ولا يمكن إيقافه بعد ذلك. رابعاً، أن توصيل مياه النيل إلى اسرائيل يفتح



المصدر: الاتحاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/٧/٨٨

البياب واسما امام دول حوض النيل للتصرف بالنيل
وبذلك تفتح مصر بابا قد يصبح قفلا لها في
الاستقبال غير البعيد.

وترفض مصر المزاعم التي يتم ترويجها من قبل
اسرائيل كما يقول د. غازي ربيعة الأستاذ المساعد
بقسم العلوم السياسية في الجامعة الأردنية في
دراسته الهامة «قضية المياه في مفاوضات السلام
العربية الاسرائيلية». بوجود فوائد على مصر.
بدليل أن هناك مياها تنضب إلى البحر المتوسط،
ويحدد ثلاثة أسباب لترك مصر لهذه المياه وهي،

- الحاجة إلى المحافظة على التوازن الملحي في الدلتا
وذلك بالتخلص من الأملاح في شكل ملح مذاب في
الماء.

- إن هناك اتصالا بين مياه البحر الملحة والمياه
الجوفية الموجودة تحت الدلتا، فمياه البحر أما أن تدخل
أو تقف أو تطرّد للخارج. وتقوم مياه الخزن الجوفي
بالابتداء شمالا لأغلة مياه البحر الملحة.

- لو لم يتحرك جزء من مياه فرع رشيد لينضب إلى
البحر، فهذا من شأنه أن يدفعها للارتداد للدلتا
وأحداث اثر تدميرية.

وتشير دراسة د. غازي ربيعة إلى أن المشروع
الاسرائيلي يتجاوز عن كون مصر دولة من دول حوض
النيل، وأنها تتلزم بناء على ذلك بالأثني باي تصرفات
تؤدي إلى الانصراف بمسائر دول الحوض. كما أن مصر
تلتزم بقواعد القانون الدولي التي لا تسمح بمثل هذه

التصرف. وأن الغرض من المشروع الاسرائيلي إثارة
مخاوف دول الحوض واستثمار هذه المخاوف لتضديد
امن مصر القومي. وما تزال مصر تعلن عن رفضها
للعطال الاسرائيلي لنقل مياه النيل وهو ما صرح به

وزير الخارجية المصري عمرو موسى قبيل افتتاحه
للمؤتمر وزراء خارجية منظمة الوحدة الأفريقية في
اديس ابابا في ٢٢ فبراير ٨٢. وهناك من يعتقد أن

موقف مصر هذا يعود لسببين أولهما تحذيرات اثيوبيا
ودول حوض النيل من أن مصر لا تعاني نقصا بالمياه،
خاصة إذا قامت بتزويد اسرائيل بمياه النيل وهو ما

يقتضي تخفيض حصتها مع تزايد حاجات دول المنبع
والسار. في الوقت الذي تعمل فيه مصر للوصول إلى
اتفاقية جديدة لدول حوض النيل تزيد من حصتها أو

تحتفظ على نصيبها حسب الاتفاقيات عامي ١٩٢٩
و ١٩٥٩. ولذلك يضيف المشروع الاسرائيلي موقفها،
والسبب الثاني يعود إلى الرأي العام المصري الذي

اصبح يرفض بشدة أي حديث عن تزويد اسرائيل
بمياه النيل، خاصة بعد أزمة نقص المياه في عام ١٩٨٨
بمصر، فنقص المياه بات يهدد كل مواطن مصري في
جميع القطاعات.



المصدر: الانبار

التاريخ: ١١/٧/٨٨ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الاستراتيجية الاسرائيلية في مياه النيل

وتسمير الاستراتيجية الاسرائيلية تجاه مياه النيل على مستويين،
الاول عبر محاولة التوصل الى اتفاق مع مصر يشكل مبلثر للحصول على جزء من مياه النيل، وهو ما يبدو أنه وصل الى طريق مسدود.
والثاني محاولة التأثير على الامن القومي لمصر من خلال القامة علاقات مع دول حوض النيل خاصة اليوبيا والتواجد في منطقة البحيرات العظمى.
وكان المستوى الثاني او الركن الآخر للاستراتيجية هو موضوع ورقة مهمة للدكتور سيد ابو ضيف احمد المدرس بقسم العلوم السياسية في جامعة قناة السويس بمصر تحت عنوان «الوجود الاسرائيلي والصراع في منطقة البحيرات العظمى والره على الامن القومي المصري» ويقول فيها ان التسلل الاسرائيلي الى القريشيا يرجع الى عام ١٩٥٥ في أعقاب مؤتمر بلانويج، والذي اعتبرته اسرائيل ضربة سياسية موجبة فيها من قبل العرب لعزلها عن الدول الاسيوية فزهدت نحو القارة الافريقية لكسر الحصار العربي، وكانت الوسائل الاقتصادية احدى الوسائل الهامة التي استندت اليها اسرائيل في تحركها للقارة.
وقد تعددت اوجه النشاط الاسرائيلي خاصة في مجال



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ١١/٧/٨٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الزراعة والمشروعات المشتركة،
وقد تنوعت العلاقات العربية الافريقية ما بين
التحفظ في فترة الستينات، حتى عدوان ١٩٦٧. وكان
اوج توتر العلاقة بعد حرب اكتوبر ١٩٧٣ حيث قامت ١٢
دولة بقطع علاقاتها مع اسرائيل واتخذ مؤتمر التعاون
العربي الافريقي في ٢٢ يناير ٧٤، ويمكن رصد الوجود
الاسرائيلي في منطقة البحيرات العظمى منذ عام ٦٤
في عدد من الصراعات التي شهدتها المنطقة ومنها،
الجيش الرواندي الحكومي وصراعه ضد المتمردين من
الهوتو، الجيش البورندي الحكومي في اشتباكات
السلحة ضد المتمردين
التوتسي شرق الكونغو وزائير والذين يقاتلون ضد
المتمردين من ابناء الهوتو اللاجئين هناك.
التمردون التوتسي والذين يقاتلون ضد الجيش
الزائيري السابق الموالي لحكومة موبوتو سيسكو
والذين استولوا خلال الفترة الماضية على السلطة
بزعامة لوران كاميلا. والتمردون الذين يقاتلون ضد
حكومة لوران كاميلا الحالية.



المصدر: الاتحاد

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ٢٠٠٢

أصابع إسرائيل في إفريقيا

وبأخذ الوجود الاسرائيلي اشكالا وصورا مختلفة في منطقة البحيرات العظمى منها الاسلحة حيث تشير الدلائل الى ان الاسلحة الاسرائيلية تتدفق الى منطقة البحيرات عبر قنوات رسمية وغير رسمية. بالإضافة الى الاستشاريين العسكريين، حيث تقوم الدول الافريقية باستقدام العديد منهم، وأمل حالة زائر هي الاوضح في هذا المجال. فهم يدربون الحرس الجمهوري، ومعظم وحدات الجيش. بالإضافة الى مؤسسات رسمية وغير رسمية تعمل ضمن إطار التوجهات الخاصة بالاستخبارات الاسرائيلية.

وقد ذكر أحد الخبراء الاسرائيليين أن الحضور الاسرائيلي في منطقة البحيرات العظمى هو نتاج طبيعي للفكر الاستراتيجي الاسرائيلي، الذي يقوم على ضرورة التواجد في المناطق الحساسة ذات المزايا الاستراتيجية، وهذه المناطق تعد بالنسبة لاسرائيل اهم مناطق افريقيا قابلة لاعتبارات استراتيجية واقتصادية وجيوبولوتيكية، وتشير ابعاد الوجود الاسرائيلي واهدافه في منطقة البحيرات في الآتي،

- تمكين قوى موالية لاسرائيل من السيطرة على السلطة بحيث تتمكن من السيطرة على موارد البلاد ومن لم التحكم في مصادر المياه «متابع للتل».

- ولتؤكد مصائد اسرائيلية بأن أطرافا داخلية في الصراع سواء في منطقة البحيرات أو غيرها في اثيوبيا واريتريا تعهدت بأن تمنح اسرائيل امتيازات كبيرة في هذه المجال استثمار الثروات الطبيعية والمعدنية في هذه المنطقة، مثل استثمارات المناس واليورانيوم. وقد انتقلت اسرائيل من العمل بالوكالة إلى العمل بشكل مباشر بوصول خبرات اسرائيليين إلى دول مثل اثيوبيا وأوغندا والكونغو لأقامة مشروعات لكوي على النيل تستهدف حسب بعض المصادر حوالي ٧ مليارات متر مكعب أي حوالي ٢٠ بالمئة من وارد النيل لمصر، على الرغم من انتفاء الحاجة الى مشاريع رى مالية فيها، خاصة أوغندا التي تتلقى امطارا استوائية تبلغ ١١٤ مليار متر مكعب.

المحور الاثيوبي الاسرائيلي

ويبدو أن الدور الاثيوبي الاسرائيلي خطر آخر على مياه النيل، وهو ما طرحة الباحث فتحي أبو الحمد الذي أشار في دراسته له عن المصراع في القرن الافريقي وتأثيرها على حصص مصر من مياه النيل إلى أن أول مصدر للنصر على المياه في جوف النيل هو اصلا



المصدر: الاتحاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/٧/٨٥

اليوم ٨٦ عام ٨٦ منها لتتوقف تنقها في استعمال للوارد المائية نهر النيل لمصلحة شعبا، وكان هذا التصريح هضبة الحيشة هي المصدر الرئيسي لمياه النيل حيث أنها تسهم بحوالي ٨٥ ٪. كما كانت الوبيا من أشد المعارضين لمشروع السد العالي، وتقدمت بمذكرة احتجاج على ذلك، وبعدما بسنوات خرجت معلومات عن عزم الحكومة الأثيوبية إقامة ٢٩ مشروعاً للنيل وتوليد الكهرباء في الجزء الأثيوبي من النيل الأزرق وروافده ولم يتم تنفيذ سوى مشروع واحد إلا أن مصر تعاملت مع الأمر بحذية، خاصة وأن الرئيس السادات أعلن بعد توقيع معاهدة السلام مع إسرائيل عام ٢٩ أن الماء هو السبب الوحيد الذي يمكن أن يدفع مصر للحرب مرة أخرى، وكان تهديده موجهاً بصفة أساسية للحكم العسكري الأثيوبي، الذي تمادى في انتقاد الخطط المصرية لنهر النيل لسيان.

وترأيت مخاوف مصر في بداية التسعينات عند نشر بعض التقارير عن وجود مهندسين إسرائيليين يعملون في إثيوبيا لإقامة سد على بحيرة تانا التي ينبع منها النيل الأزرق، وقد بعثت مصر برسلة إلى أديس أبابا عبر ليبيا، تنقيد بأن القاهرة لن تسمح بأية محاولة لإعاقة مجرى النيل. وجاء الرد الأثيوبي مطمئناً. ويومها طاف الرئيس المصري حسني مبارك جوا بمنطقة السودان الأثيوبية ليطمئن بنفسه على أن مصر لن تتأثر بها.

وتتمتع منطقة القرن الأفريقي وخاصة إثيوبيا بأهمية مصر لا توازيها أي منطقة أخرى، لأنها قريبة بل ومرتبطة ارتباطاً وثيقاً بمصلحة جهورية مصرية وهي منابع النيل، وتحرص مصر على علاقات متميزة مع إثيوبيا رغم اختلاف الأنظمة السياسية. وهو ما أشار إليه الدكتور علف عبيد رئيس الوزراء المصري مؤخراً عندما خاطب مؤتمراً عن الأمن المائي العربي عقد في القاهرة قائلا، لقد كانت مصر ومازالت مقتنعة في سياستها بأن الدول المشاركة في الاستفادة من الموارد الطبيعية قارة على أن تحقق تعاوناً دائماً من أجل رفاهية شعوبها، يشهد على ذلك ما تم تنفيذه من مشروعات مالية في دول حوض نهر النيل، وقد حرصت الحكومات المتعاقبة وبدعم من الشعوب على تنظيم اللقاءات المتقطعة بين الخبراء وتشجيع المبادرات من أجل أعداد المخططات والاستفادة من حصيلة مراكز البحوث والترحيب بوجود مراكز الرصد والرعاية وتشجيع إقامة المشروعات الفعالة في حصار المياه.



المصدر: الانباء

التاريخ: ١١ / ٧ / ٤٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وهو نفس ما آتسار عليه وزير الري السوداني المهندس كمال علي محمد عندما خاطب نفس التندوة مشيراً إلى القرار الذي تم اتخاذه عام ٩٢ بإنشاء مجلس وزاري يضم وزراء الري في دول حوض النيل العشر تعاونه لجنة فنية استشارية من مسؤولي المياه. تقوم بوضع خطة عمل للرؤية المشتركة وبناء القدرات وتطوير المشروعات المشتركة بالإضافة إلى فريق خبراء.

ويبدو أن هناك فرصاً كبيرة متاحة لتتعاون بين دول حوض النيل، بعد أن تم الاتفاق بأن كل ما يدور حوله الخلاف حالياً من مياه النيل لا يمثل سوى ٨ بالمئة فقط من الموارد الإجمالية للمياه حيث يبلغ الإيراد الإجمالي ٦٦٠ مليار متر مكعب لا يستغل منه سوى ٨٤ مليار فقط وأنا كأنت نسبة من الفاقد تضيع في المستنقعات عن طريق الروافد القلصية من البحيرات العظمى فإن النسبة الكبرى هي التي تضيع من مياه الأمطار الموسمية على الحضيبة الأنثيوبية نازلة من الجانب الشرقي إلى المحيط الهندي وهناك عرض مصري قبول بشكل إيجابي من اثيوبيا من أجل استغلال المياه الضائعة في المحيط.



ويظل المهم عدم ترك الساحة مفتوحة أمام إسرائيل في هذه المناطق بالحرص على الحضور الدائم والمشاركة السياسية والاقتصادية مع دول حوض النيل وبشية الدول الأفريقية، التالية على مبدأ عدم وصول مياه النيل إلى أية دولة خسار حوضه وإبقائه بعيداً، وبصفة نهائية عن أي مفاوضات خاصة المتعددة



المصدر: الصحافة العراقية

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ٢٠٠٢

تبادل الاحتجاج بين العراق والكويت حول انتهاكات المياه الإقليمية لكلا البلدين

نيويورك - الشرق الأوسط

تصاعدت في الاشهر الثلاثة الاخيرة حرب الرسائل المتبادلة بين بغداد والكويت حول انتهاكات مزعومة للمياه الإقليمية لكلا البلدين. ففي الوقت الذي تؤكد فيه بغداد وقوع مثل هذه الانتهاكات، تنفي الكويت في الوقت ذاته حدوثها عبر رسائل توجه مباشرة الى الامين العام للأمم المتحدة. كوفي انان او الى مجلس الامن. واحيانا يكون العكس حيث تتهم الحكومة الكويتية السلطات العراقية بانتهاك مياهها الإقليمية. وكان آخر الاتهامات رسالة موجهة من سفير العراق سعيد حسن الموسوي الى الامين العام كوفي انان.



المصدر: الصحف الكويتية

التاريخ: ١١/٧/٨٠ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وتذكر سفيد حسن ان بورية كويتية مؤلفة من خمسة عسكريين قامت يوم الاول من شهر يونيو (حزيران) الماضي بالاعتداء على اللنج المرقم (235 - بصرة) والعائد الى المواطن عبد المهدى شهاب احمد اثناء ممارسة الصيد قرب العوامه 13 داخل المياه الإقليمية، وقامت بسحب دفتر الكشرك وهويات الصيد العائدة للبحارة وإطلاق العيارات النارية باتجاه غرفة القيادة.

واعتبر السفير العراقي ان ما قامت به السلطات الكويتية بدخولها المياه الإقليمية والاعتداء على البحارة العراقيين داخل تلك المياه، خرق سافر لحرمة وسيادة العراق وعمل عنواني مسلح، وقال انه «انتهاك صارخ لميثاق الأمم المتحدة ومبادئ القانون الدولي». وأكد حق الحكومة العراقية الكامل في اتخاذ الإجراءات اللازمة من أجل الدفاع عن حرمة وسيادة أراضي ومياه العراق الإقليمية والدولية، وطالب بالتخويض عن الاضرار المعنوية والمادية التي لحقت بالبحارة العراقيين نتيجة تصرف السلطات الكويتية.



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ١٢/٧/٢٠٠٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اسرائيل ترفض الانسحاب من الجولان لحدود ٤

يونيو ٦٧ لاستمرار السيطرة على المياه

نهر الليطاني.. قمة أطماع اسرائيل في لبنان
بالوثائق.. اسرائيل تسرق مياه الجنوب اللبناني



المصدر: الإذاعة

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٢ / ٧ / ١٩٨٨

الأمم المائي العربي الواقعي والتحديات



المصدر : الرياض

التاريخ : ١٢ / ٧ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٦ ٥ ٣

هل تشهد المنطقة العربية حروبا للمياه في السنوات القادمة ؟ سؤال يمثل الشغل الشاغل للكثير من الدراسات العلمية والسياسية والاستراتيجية، التي تؤكد أن المنطقة مقبلة على نزاعات جديدة، بسبب المياه، قد تؤدي الى اندلاع حروب، خاصة في ظل الأزمة الحالية التي تواجه كل الدول العربية بدون استثناء، وساهمت في دخول العرب « حزام الفقر العالمي » حيث يشاركون ٦٦ دولة في العالم تعاني من نفس الأزمة.

ويشير تقرير للمخابرات الاميركية الى عشر مناطق في العالم ستشهد صراعات ومواجهات بشأن المياه ويقع العالم العربي في القلب منها، خاصة اذا عرفنا أن الجغرافيا فرضت على العالم العربي أن تكون ٦٠٪ من موارده المائية من خارج المنطقة العربية، من دول ليست على وفاق مع العالم العربي، ولذلك فهناك مناطق مرشحة لحروب المياه، مثل الأردن وفلسطين واسرائيل، وأخرى محفوفة بالمخاطر وقد تدخل دائرة الخطر الفعلي مثل تركيا وسورية والعراق ومناطق توتر قابلة للدخول في مستوى الخطر خلال السنوات الخمس والعشرين القادمة، وهي دول حوض النيل.

وتفتح « الاتحاد » ملف « الأمن المائي العربي .. الواقع والتحديات »، ترصد من خلاله واقع الأزمة في العالم العربي، خاصة مع الظروف المناخية

والجغرافية الصعبة، وسرقات اسرائيل لمياه فلسطين، والأردن والجولان وجنوب لبنان، وسعيها الى رسم الحدود مائيا، بما يتيح لها استمرار السيطرة على منابع المياه، وترصد ايضا ما يحدث في حوض نهر النيل، وحرص مصر على تأمين احتياجاتها من المياه، دون أي تأثير لامن اثيوبيا، ولامن اسرائيل، التي تعبت في مصب النهر، وترصد ثالثا، الموقف في حوضي دجلة والفرات، وسعي تركيا لاستخدام « المياه » كعامل في المعادلة السياسية الاقليمية.



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ١٢ / ٨ / ٢٠٠٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ القاهرة - أسامة عبدالرازق

«قصة إسرائيل والمياه العربية» طويلة، ومثيرة، مليئة بالاحداث والتطورات، فهي لم تكتف بطماعها في مياه نهر النيل، التي لم تتحقق رغم ما بذلت في سبيل ذلك من جهود، بل وسعت أيضا إلى التأثير على مصر من الجنوب، فطالما تستطع التأثير على «دولة الصب»، نهبت تجرب حظهها مع دول «الشيخ»، ولم تتوقف للماليم الاسرائيلية عند هذا الحد، بل ونفذت مخططاتها في سرقة المياه العربية، عبر حروب ١٩٧٢، وغزو لبنان عام ١٩٨٢، ومازالت السرقة مستمرة، وجزء من المعادلة والتسويق في عملية السلام على كافة المسارات سواء السوري أو اللبناني أو الفلسطيني مرتبط بقضية المياه، لدرجة انها في المفاوضات حول الجولان طالبت بخطوط حدود تتوافق مع استمرار سرقة المياه العربية.

ولبدا بما يحدث في الجولان، فقد بلغ وزير الري السوري في وزارة محمود الزعبي السابق المهندس عبدالرحمن منفي مؤتمرا عقد مؤخرا في القاهرة بأن المياه كانت ومازالت أحد أسباب النزاع السوري الاسرائيلي، إضافة إلى احتلال الجولان، وتمتد تلك المياه من أعلى جبل الشيخ، حيث ينبع أهم الانهار، وصولا إلى عتبة مثلث اليرموك. أن منظومة مياه نهر الأردن الذي يتلقى الروافد الكثيرة من الجولان العربي السوري للحل يعتبر من أهم منظومات المياه العربية التي علقت من السيطرة الصهيونية ومازالت تعاني، حيث أحكمت الصهيونية سيطرتها على مجرى نهر الأردن الأعلى، حيث يعتبر نهر باتياس من الانهار الهامة فيها.

ويتوقف المهندس عبدالرحمن منفي عند سرقات اسرائيل لمياه الجولان، سواء من نهر باتياس الذي ينبع في منسوب ٩١١٠ م من مستوى جبل الشيخ السوري المحتل قرب مدينة باتياس ويقدر طوله الاجمالي بـ ٩٠ كيلو مترات، حيث يلتقي نهر الحاصباني وينبع معدل جريانه السنوي حوالي ١٢١ مليون متر مكعب والجولان وهي أرض عربية سورية تقدر مساحتها بـ ١٠٠٠ كم^٢ ويتراوح طوله ما بين ٧٥-٨٠ كم وعرضه من ١٨-٢٠ كم، يفصل الجولان عن الدول المجاورة طواهر طبيعي، فجبل الشيخ هو جزء من الجولان، يفصله عن البقاع الجنوبي اللبناني، ووادي اليرموك العميق يفصله عن مرتفعات جولون ويطل غربا على سهل الحولة وبحيرة طبريا، كما يفصل وادي الرقاد الجولان عن جوران، وتعطي جيولوجيا أراضي الجولان المسكونات الانشعابية والمخاريط البركانية ما عدا بعض المناطق والاشرطة الضميمة، حيث تظهر القاعدة الرسوبية وتتراوح ارتفاعات الجولان ما بين ٩٥٠-١٢٠٠ م عن سطح البحر باستثناء قمة جبل الشيخ التي تبلغ ١٨١٦ م والجولان متعلقة غنية بالامطر، حيث يبلغ متوسط حجم هطولات المطرية ١٢٠ مليار متر مكعب سنويا، يذهب قسم منها ليغذي ينابيع كثيرة وغزيرة، فهناك حوالي ١٥٥ نبعًا تزيد تلفاتها على ١٠٠ مليون م^٣ / سنة.

وقد بدأت الممارسات الاسرائيلية بعد احتلال الجولان في شخ مياه بحيرة سمحة، ومد شبكة من القنوات لتقضي المستوطنات الصهيونية، حيث كانت المصدر الرئيسي قبل عام ١٩٧٧ الاهالي الجولان لتغطية احتياجاتهم للمزلية، والزراعية، ولشفاية المواشي، ثم



المصدر: ١١١٢٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ٢٠٠٠

امتدت الابدى الصهيونية الى البية الجوفية، وتقوم بحفر الابار الغزيرة عبر شركة «ميكوروت» لتغذي مستوطناتها. حيث لا يسمح للمواطنين العرب بحفر آبار مياه جوفية رغم اعتماد سكان الجولان على الزراعة، وتربية المواشي، ولقد احتكرت الشركة تطوير وتوزيع وإدارة مصارف المياه في الجولان منذ عام ١٩٦٧. ويخضع سكان الجولان العرب السوريون لنظام تمييزي لاسيما فيما يتعلق بتوزيع حصص المياه، حيث خصصت اسرائيل مثلاً عام ١٩٧٥ حوالي ١٠٠٠ متر/سنة للمستوطنين اليهود في الجولان، بينما خصص لسكان الجولان من السوريين الذين ظلوا في اراضيهم متابعين عمليات الطرد معدل ٢٢٦ متر/سنة للشخص الواحد، وهكذا وصلت مخصصات اليهود حوالي ١٧ ضعفاً عما هي عليه مخصصات السوريين.

وقد أصدرت اسرائيل قراراً باتحلالاً شرعياً ودولياً بضم الجولان، عندما قامت بتطبيق القانون الاسرائيلي المتعلق بالمياه عام ١٩٥٩ ومن جملة ما اصاب العرب وهم السكان الاصليون من هذا القانون انهم كانوا ينشئون الخزانات المكشوفة قرب مرابعهم لجميع مياه الأمطار واستعمالها لدعم مياه الري خاصة وأن زراعة التفاح تحتاج لكميات كبيرة من المياه لا يمكن توفيرها من المخصص المحددة والمصارمة من قبل شركة «ميكوروت» حيث ابلت اسرائيل السكان السوريين من ان هذه الخزانات والتي يتراوح حجم تخزينها من ١٠٠٠٠٠٠ متر تمنع الأمطار من بلوغ وجهتها الطبيعية وتؤدي الى انخفاض مستويات البحيرات التي تنوعها، ثم فرضت نظام الترخيص والرسوم العالية مقابل هذا الترخيص، وحسب المعلومات المتوفرة لفتحها لم ترخص اي خزان بسبب العراقيل التي تضعها في طريق هذا الاستخراج، ولم تكف بذلك بل هدمت الكثير من الخزانات القائمة بحجة انها تحتاج الى ترخيص مجدداً.

تعديل خط الحدود

ويضيف المهندس عبد الرحمن منفي ان أهمية هضبة الجولان لاسرائيل لا تقتصر على الاعتبارات العسكرية والاستراتيجية بل تمتد الى العوامل المرتبطة باستغلال اسرائيل لعنه المنطقة في المجالات الاقتصادية، وتعتبر الورد اللينة من أهمها، حيث قامت باتشاء نظامين لتوزيع المياه شعاعاً في الجولان وجنوبه، حيث تقوم اسرائيل بسرقة واستغلال مياه نهر يافس ويافس وينابيع الجولان، وتقوم باستخدام المياه الجوفية الغزيرة في الجولان وقسم من مياه اليرموك وبحيرة طبريا بشكل كامل مخالفة بذلك اتفاقيات جنيف لعام ١٩٤٨ وقرارات الشرعية الدولية، وتقوم بسرقة مياه تقدر بحوالي ٢٥٠ مليون متر، في حق تاريخي للسوريين في الجولان الذين طردوا من ديارهم ويبلغ عددهم حوالي نصف مليون نسمة يسكنون الآن بالقرب من العاصمة دمشق.

ويشير الدكتور نايف الرشيد الباحث المختص بشئون المياه في مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الاسلامية الى بعد جديد في أزمة المياه في الجولان وتأثيرها على المفاوضات بين الطرفين. ويقول في بحثه حول «الصراع على المياه في الشرق الأوسط»، يعود عرض اسرائيل على سورية لانسحاب جزئي الى المياه، فهي مازالت تمثل أحد لشد نقاط الخلاف بين سورية واسرائيل، فالجانب الاسرائيلي يطلب بتعهد سورية بعدم القيام بتحويل مياه الجولان



المصدر: الانباء

النشر والخدمات الصحفية والاعلامات التاريخ: ١٢ / ٧ / ٢٠٠٠

الى أراضيها في حين يري الفلأوس السوري ان من حقه المطالبة بالانسحاب واسترداد المياه ومصادر ها في مناطق بالنايس والحمه، واستخدام هذه المصادر كما يشاء. وهنا تتعارض تصورات الجانبين، فالناتقشات الأمنية تخفي وراءها شروطا سياسية تتعلق بطبيعة النظام، ومعنى الحدود الأمنية، وحل النزاع ومضاميلاته ضمن عملية شاملة تتعلق بمياه نهر اليرموك ومنايع نهر الأردن، وتدعي اسرائيل انها تحتاج ما بين ١٠-٢٥ مليون متر من مياه اليرموك حسب مشروع جونستون، وانه اذا لم تقبل سورية والأردن بمطالبتها فانها تحتفظ لنفسها بحق اتخاذ اجراء برغمهم بالقوة على التفاوض معها.

ويشير تقرير اعده مركز الدراسات الاستراتيجية في جامعة تل ابيب الى ان انسحاب اسرائيل من الجولان يعني انتقال ١٠ مليون متر من المياه من السيطرة الاسرائيلية الى السورية، وهذا الانسحاب سيحرم اسرائيل من بعض روافد نهر الأردن، ولهذا القترح التقرير انسحابا جزئيا بأحد خطين، - خط انسحاب يمر بالقرب من القنيطرة ويمتد حتى منطقة الحمة.

- أو خط انسحاب يشمل لاسرائيل سيطرة على جزء من الجولان.

وفي كلتا الحالتين فإن المناطق الغنية بالمصادر المائية ستبقى تحت اشراف اسرائيل لان عودة الجولان الى سورية ستؤدي الى تنمية منطقة حوران جنوب سورية، والتي ستصبح منطقة زراعية تهدد الاقتصاد الاسرائيلي بمنهجها الرخيصة الثمن والعالية الجودة.

وماذا عن لبنان ؟

ولا يختلف الامر بالنسبة للمياه واتمام اسرائيل عنها في لبنان، فالسراقات مستمرة، والمخططات قديمة، وجدت الفرصة لتحقيقها، وتشير الدكتور غادة ناجي الأستاذ بالجامعة اللبنانية في دراسة لها عن «السراقات الاسرائيلية لمياه الجنوب اللبناني» الى ان لبنان غني بالثروة المائية من ينابيع ومياه جوفية وانهار وبعض البرك الطبيعية والبحيرات الاصطناعية بسبب موقعه المتميز على البحر المتوسط وتعرضه للرياح الغربية الممطرة، فضلا عن تربه الكاسية الماصة التي تساعد على اختزان كميات كبيرة من المياه، كما ان جباله العالية التي تساهم في تكثيف بخار الماء وهطول الامطار الغزيرة التي تمد الينابيع والانهار بكمس والفر من المياه، بالإضافة الى تراكم الثلوج على جباله لفترة طويلة.

وتشير الدراسة الى انه رغم تعدد الانهار في لبنان، إلا ان نهر الليطاني يمثل قمة اطماع اسرائيل لواقع الجغرافي، وقربه من الحدود مع فلسطين، وهذه الاطماع قديمة، بدأت مع تفكك الدولة العثمانية، واستهدفت ضم الليطاني الى الأراضي التي استولوا عليها من العرب وهو ما تضمنته المذكرة التي رفعتها الحركة الصهيونية الى مؤتمر السلام الذي عقد في فرساي في باريس عام ١٩١٩، وقد اعربت بوضوح عن رغبتها في الاستيلاء على جنوب لبنان وجبل الشيخ، وخلال الحربين العالميتين حاول اليهود التمسك الى المناطق اللبنانية في الجنوب عن طريق شراء الأراضي المحيطة بمنايع نهر الليطاني، وتحت ستر اتفاقية الحدود الفرنسية البريطانية في ٢٧ ديسمبر ١٩٢٠ وغيرها عمدت سلطات الانتداب الى احدثات تغيير في الحدود بين لبنان وفلسطين لصالح الأراضي الفلسطينية من اجل



المصدر: الانباء

التاريخ: ١٢ / ٧ / ٢٠٠١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السيطرة على مصادر المياه، وبذلك أصبحت منطقة الحولة ذات السمعة الخصبة والمياه العذبة المعروفة «بحيرة الذهب» تابعة لفلسطين. ولهذا سارعت إسرائيل إلى استغلال ثروتها المائية وإقامة للمستوطنات عليها، كما عمدت إلى تغيير أسماء القرى السلخية عن لبنان واستبدالها بأسماء عبرية.

وتتوقف الدراسة عند عام ١٩٥٢ عندما رفضت إسرائيل مشروع «مابين» القاضي بتقسيم كمية من مياه الليطاني بواسطة نفق إلى نهر الحاصبياني بغية فتح هذه المياه إلى بحيرة طبريا لتخفيف نسبة الملوحة فيها وسحب مياهها بعد ذلك إلى النقب مبررة ذلك بأن لبنان لا يستفيد من نهر الليطاني وأن مياهه تنضب هنذا إلى البحر، وهو ما ورد في مذكرة حكومة إسرائيل حول نهر الليطاني، وهو ما كشفه رئيس الوزراء ليفي أشكول وفي عام ١٧ وأثناء الحرب العربية الصهيونية

ضم العدو ١١ مزرعة في منطقة المرقوب في القطاع الشرقي وبين عام ١٩٧٢ والاحتياج الأول عام ١٩٧٨ الذي سمي آنذاك «عملية الليطاني» ضم العدو عدة تلال وسفوح من جبل الشيخ التابع للبنان وقام بعد احتياجه للبنان في ١٤ آذار «مارس» بإقامة المنطقة الحدودية المحتلة، والتي أطلق عليها اسم الخزان الأمني على امتداد حدود لبنان مع فلسطين وبلغت مساحتها ١٠٠ كيلو متر بطول وعرض يتراوح ما بين ١٠-٧ كيلو مترات وبذلك يكون قد ضم إلى أراضي العديد من الأراضي من بينها نبع الزواني حيث اقتطعت قنوات الاحتلال حوالي ٥ ملايين دونم حول النبع وحولتها إلى منطقة عسكرية، وعمدت إلى تمديد شبكة الأنابيب تحت الأرض وسحب مياه النبع إلى خزان كبير في منطقة الجليل.

المياه ورقة ضغط

ولم تتوقف إسرائيل منذ عام ١٩٧٨ عن سرقتها للمياه اللبنانية سواء كانت عمليات السرقة تتم سرا أم علنا، فعلى اثر الغزو الاسرائيلي الثاني للبنان عام ١٩٨٢ والذي طال العاصمة بيروت، أقدمت قوات الاحتلال على مصادرة كل الخزانات والتوصيميات المتعلقة بمشروع الليطاني الذي كان لبنان ينوي القيام به، واتبعت ذلك بأعمال حفر أنفاق وتركيب مضخات في منطقة جسر الخردلي قامت الحكومة اللبنانية على اثره بتقديم شكوى للأمم المتحدة للأمم المتحدة ولما قامت مجموعة من قوات المقاومة الدولية باستكشاف الامر منعت قوات الاحتلال المتمركزة هناك من القيام بمحتملها الاستكشافية، وقد أكد كثير من التقارير والشهادات الدولية سرقة إسرائيل للمياه اللبنانية، ومنها تقرير للأمم المتحدة قدس بحجم المياه المخوذة من الليطاني والزواني بنحو ٧٠ مليار قدم مكعب سنويا، وهي كمية تزيد على ثلث المياه التي تحصل عليها إسرائيل من مياه نهر الأردن، وبحيرة طبريا، وأشار التقرير نفسه إلى نفق شقته الدولية العبرية طوله ١٨ كيلو مترا الربط الليطاني بأرضها.

ويضيف دافيد نصر الله المدير العام للمصلحة الوطنية لنهر الليطاني في لبنان، معلومات جديدة عن «الاضمار الإسرائيلي» في المياه اللبنانية «وهو نفس عنوان ورقة» تقدم بها إلى مؤتمر عقد في القاهرة ليؤكد ان النزاع في القلعة حول مسألة المياه بين إسرائيل وكل



المصدر: الاندلس

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٨ / ٢٠٠٠

من لبنان وسورية تتمحور حول مصادر مياه الأردن والجلول والجنوب اللبناني، وسوف تستخدم مسألة المياه بدون شك كعامل ضغط في البحث في موضوع السحب اسرائيل من الجنوب اللبناني والجلول. يقع الجزء الأكبر من الاحتياطي المائي الاسرائيلي العذب حوالي ٢٨٠ ضمن الأراضي التي جرى احتلالها نتيجة عدوان ١٩٦٧ وتأتي مصادر المياه هذه بشكل رئيسي من الانسيبات الجوفية من جنوب لبنان والجلول ٢٠٠ مليون ٢/٣ سنة ومن ثلاثة أنهار رئيسية هي الحاصبي، الوزاني ١٥٥ مليون ٢/٣ سنة، اللذان / البانياس ٢١٥ مليون ٢/٣ سنة، واليرموك ٢٠٩ ملايين ٢/٣ سنة، التي تصب غالبيتها في بحيرة طبريا التي أصبحت المصدر الرئيسي للمياه في اسرائيل منذ عام ١٩٦٠ تاريخ بدء استثمار منظومة الضخ ونقل المياه التي تؤمن مياه الري والخدمات حتى صحراء النقب. ويؤكد ناصر نصر الله على أن معادلة الأرض مقابل السلام من وجهة النظر الاسرائيلية يحكمها شرط استراتيجي هو الحفاظ على السيطرة على منابع مياه الأردن هذه لتأمين الري والتوسع القاعدة الصناعية ولتأمين الاستيطان لأن الطول البنية الأخرى محدودة الأثر أو باعثة التكلفة كتخليئة المياه أو قناة البحر المتوسط البحر الميت.

اطعام إسرائيل مستمرة

وتبين أحدث المعلومات للنشورة من قبل هيئة تخطيط المياه في وزارة البنية التحتية الاسرائيلية شكل الوضع المائي بين عامي ٢٠٠٠-٢٠٢٠ حيث يزيد عدد السكان نون الهجرة من ١,٢ مليون هذا العام إلى ٨,٥ مليون بعد عشرين عاماً، وستنقص مصادر المياه الطبيعية من ١,٩ مليار متر مكعب عام ٢٠٠٠ إلى ١,٨ مليار وتقل أيضاً احتياجات الري من ١,٢ مليار إلى مليار، ومياه الشرب ترتفع من ٦٥١ مليوناً إلى مليار، وهو نفس الحال بالنسبة لاحتياجات الصناعة التي سترتفع من ١٤٧ مليوناً إلى ٢٥٧ مليون متر مكعب، ويستنتج من ذلك شبه التبات في مصادر المياه الطبيعية المتاحة حتى أفق عام ٢٠٢٠ بما يعني أن مصادر نهر الأردن ومن ضمنها الحاصبياني الوزاني هي مؤمنة على الأقل من وجهة النظر الاستراتيجية وذلك نظراً للعجز المتنامي والضرورة الاستراتيجية للاحتفاظ بهذا المصدر الرئيسي للمياه العذبة بالمقارنة مع المصادر الأخرى المحدودة نسبياً من معالجة مياه البحار والاعامة أو للملحة.

إن الأمن المائي الاسرائيلي مرتبط بالسيطرة على مياه نهر الأردن التي تغذي بحيرة طبريا، ولقد أوجز أحد المسؤولين الاسرائيليين وضع اسرائيل المائي قائلاً: لدينا بحران الأول مات «البحر الميت» والثاني أننا نخطئ في التفتي «بحر الجليل» سيكون الأمر بمثابة لتحارلنا. وتؤكد الدراسات أن الأوامر الاسرائيلية في المياه اللبنانية هي أبعد من أن تكون ترفيقية أو تكتيكية بل هي في صلب الاستراتيجية الاسرائيلية منذ نشأة العقيدة الصهيونية وحتى قيام دولة اسرائيل، وما جره ذلك خلال النصف الأخير من القرن المنصرم من حروب واحتلالات واعتداءات على لبنان، لقد كثرت الشواهد والالتفات والوثائق التي أكدت محاولة اسرائيل جعل حدود دولتها تمتد إلى شمالي الليطاني بمسافة ٢٥ ميلاً، أي حتى نهر



المصدر: الانسان

التاريخ: ١٢ / ٧ / ٢٠٠٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الأولى شمالاً مدينة صيدا، وحتى السفوح الغربية الجنوبية لجبل حرمون، بحيث تتمكن من السيطرة على المناطق الأمنية اللبنانية التالية،

نهر الحاصبي، ونبع الزاوي ١٥ مليون متر مكعب سنوياً.

نهر الليطاني الأوسط والأسفل، ١١٠ ملايين متر مكعب سنوياً

المياه الجوفية المتساقطة عبر الحدود جنوباً، ١٥٠ مليون متر مكعب

وفي الواقع تستأجر إسرائيل حالياً بكل تصارييف الحاصبي / الزاوي الذي يعتبر نهرًا دوليًا والذي يتعين الآن نقل حصة لبنان في مياهه عن ١٥ مليون متر مكعب، لا يستفيد لبنان سوى من حوالي ٧ ملايين متر مكعب منها لاستعمالات الري ومياه الشرب، كما تستأجر بكامل المياه الجوفية المتساقطة، وتسيطر بفعل الأمر الأمني الواقع على القسم الأوسط من مجرى الليطاني مما يمنع لبنان من متابعة العمل على تجهيز هذا القسم بالقناة

سد الخردلة ١٢٨ مليون متر مكعب ومنشآت الري المتعلقة به ١٦٠٠ هكتار، كما قامت إسرائيل بسحب مياه نبع الجوز في أعالي جبل حرمون إلى داخل مستعمراتها التي أقامتها على الأراضي التي اقتطعتها من بلدة شبعاً اللاتينية.

لبنان سيعاني أزمة مياه

وتحاول إسرائيل في الحلال الدولية تعميم مقولات المولة بأن المياه سلعة يحكمها العنصر الاقتصادي وليس الأخلاقي أو الحيوي، وبأن الأحوال المادية تتخطى الحدود البرسومة بين الدول لتشمل الأحوال السطحية والجوفية على السواء ولقد حاولت إسرائيل نهر الليطاني في هذه المقولة واعتباره حوضاً مرتبطاً مع نهر الحاصبي، ولا يخفى ما وراء هذا الطرح من أهداف، ولقد تصدى لبنان بحزم وعناد لهذه الطروحات لأن نهر الليطاني هو نهر لبناني داخلي من المنبع إلى المصب، ولقد أبت بالدراسات الهيدرولوجية والجيوولوجية عدم صحة الترابط الجوفي بين حوضي الحاصبي والليطاني.

إن مسار التوسع الصهيوني الإسرائيلي في الأراضي اللبنانية الجنوبية لضمها وأجلاً مستمراً منذ العشرينات، وفي ١٩١٧ احتلت إسرائيل منطقة مزارع شبعاً الغنية بالمياه والبساتين ٢٥٠ كم^٢ و١٦ مزرعة، ومنذ عام ١٩٨٢ بدأت إسرائيل باجراء تعديلات على حدودها مع لبنان وذلك بالتوسع شمالاً في مناطق نبع الزاوي وسهل مرجعيم على وجه الخصوص والقطاع حوالي ٧٠ هكتاراً. أن عملية الليطاني عام ١٩٧٨ قامت إسرائيل بإنشاء الشريط الحدودي المحتل والتحكم بالقسم الأوسط من مجرى هذا النهر الذي يعتبر شريان لبنان المائي، والذي قامت للصلصة الوطنية لنهر الليطاني بتجهيز قسمه العلوي بإنشاء سد الفروع ٢٢٠ مليون متر مكعب، ومسايطر المنطقة ومنشآت الري الرأسية لسحب مياه هذا السد إلى المناطق الحدودية الجنوبية لري ١٥ ألف هكتار من الأراضي الخصبة التي تزرع حالياً بالتبغ والزراعات المطرية نظراً لتلوث استغلالها من مياه الليطاني بسبب أوضاع الاختلال القائمة في الشريط الحدودي.



المصدر: الإبلاغ

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٢ / ٧ / ٩٢

وتشبهت القنصة الى ان اسرائيل عطلت بالقوة العسكرية محاولة لبنان الاستفادة من مياه الحاصبياتي والوزائي عام ١٩٩٥ في إطار المشروع العربي لاستثمار مياه الأردن وعممت الى ربط بعض قرى وبلدات الشريط الحدودي المحتل بشبكة المياه الاسرائيلية بعد ان هدمت أو حالت دون تأهيل منشآت مياه الشرب اللبنانية لهذه البلدات واستثمرت الاعتمادات الاسرائيلية لاحتياجها وقصفا وضربا لدور الحياة الاقتصادية في الشريط المحتل والمناطق المتاخمة له في الجنوب والبقاع الغربي وفي تهجير السكان وشل النشاط الزراعي بحيث وصلت نسبة الزرع في بعض مناطق الاحتلال ٨٠٪ وكانت آخر هذه العمليات احتياج ١٩٨٢ و٩٦ ومذبحة قفا حزيران عام ٩٩ لضرب البنية التحتية.

حالة العجز

وينبغي تلمس نصر الله المقولة التي يتم تداولها بان لبنان قصير مائي والمنطقة كما تصوره مراكز المعلومات المختلفة لأن المصادر المائية المتاحة نظريا في سنة متوسطة تقدر بـ ٢٢٠٠ مليون متر مكعب فقط يستهلك لبنان منها حوالي ١٠٠ ألف هكتار وتشير التقديرات الى الاقتراب من حالة العجز في الليزر الذي للسنوات المقبلة نظرا لتنامي الحاجة من جهة، ولحدودية وكلفة تنمية مصادر المياه السطحية والجوفية من جهة أخرى، يضاف الى ذلك عامل المناخ الذي يقصر فصل الأمطار على ٩٠ يوما بصفة فقط، والذي يعطل فصل الجفاف الى سبعة أشهر.

ان لبنان لا يتلقى مصادر مياه من محيطه بل تقدر الانسيابات السطحية والجوفية الى خارج الحدود بحوالي ٧٥٢ مليون متر مكعب في العام، وهذا ما يدفع السلطات اللبنانية لأن تقف موقفا قانونيا جازما إجماع الحفاظ على الثروة المائية الوطنية ولجهة إزالة الاختلال الاسرائيلي عن مناطق الجنوب والبقاع الغربي ارضا ومياعا الى جانب استثمارها في تجهيز ودراسة تجهيز واستثمار مصادر المياه والتربة في حوض نهري الليطاني الأوسط والأسفل والحاصبياتي على وجه الخصوص لري مبيعات مقفلة بحوالي ٢٨ ألف دونم.

وبعد... الى أين تسير الأوضاع بالنسبة للمياه السورية واللبنانية؟ في ١١ مايو ٩١ أعلنت اسرائيل - كما يقول د. غازي ربيعة في دراسته حول قضية المياه في مفاوضات السلام العربي الاسرائيلي - انها ان تفسح من لبنان، حتى تضمن حصتها من مياه الليطاني، وانها سوف ان تتخلى عن الحزام الامني إلا بعد ضمان حصتها من المياه، ولم تترك اسرائيل وسيلة إلا واوتت فيها بحتمية وضرورة الاستثمار المشترك مع لبنان مياه هذا النهر، وتطلق في موقعها هذا من ادعاء مفاده ان لبنان يمتلك قاضيا من المياه ولا حاجة له بالتالي لكل الموارد المائية المتاحة في الليطاني وفي رأي الكثير من الرافقين والمعلقين الذين تابعوا أعمال مؤتمرات السلام والمباحثات الثنائية والتعددية ان ما تصميه اسرائيل بالحزام الامني الذي اقامته عام ١٩٨٢ هو حزام مائي ولهذا فإن اسرائيل تربط انسحابها من جنوب لبنان عاجلا أو آجلا بالحل السلمي الشامل للنزاع العربي الاسرائيلي، وبما يتضمنه من تعديلات وتعهيدات اقليمية بتأمين حصة اسرائيل من مياه تلك

المصدر: الانذار

التاريخ: ١٢ / ٧ / ٢٠٠٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الأنهار، بينما يطالب لبنان ومعه كل الحق بتنفيذ القرار ٤٢٥ القاضي بالسحب إسرائيل من جنوب لبنان، بعد أن ظل متخوفاً من المشاركة في مباحثات السلام على أساس القرارين ٢٤٢ و ٢٢٨ فهما لا ينطبقان عليه أو ربط الانسحاب بالقرار رقم ٥٢٠ الداعي إلى انسحاب جميع الجيوش الأجنبية من لبنان.

وبالنسبة لسورية فلها ثرى أن التفاوض حول التعاون الاقليمي كتوزيع مصاصر المياه والاتفاق على صيغة لاستخدامها لا يمكن ان يتم قبل تحديد ملكية مناطق هذه المياه، وتسوية وضع الأراضي المحتلة من قبل اسرائيل كعضية الجولان السورية التي لا تكتسب أهمية استراتيجية عسكرية وأمنية فقط، بل تكتسب دوراً رئيسياً في نزاع المياه مع اسرائيل، ونقل عن وزير الاعلام السوري قوله ودعوته إلى تأجيل التفاوض على المصادر المائية العربية في مجموعة العمل الخاصة بالمياه في المفاوضات متعددة الأطراف لضرورة تنسيق المواقف فيما بينهم لأن حصول الردينين والفلسطينيين على حقوقهم المائية لن يتم فقط بموافقة اسرائيل، بل وأيضاً بموافقة سورية خاصة اذا استعادت الجولان.

ما سبق يشكل الموقف الاسرائيلي من المياه العربية في سورية ولبنان، في ظل عدم التوصل إلى مهادنة سلام مع اسرائيل، إلا أن السؤال يظل كما هو، هل سيتغير الوضع بعد السلام، وتعد أو تتخطى تل أبيب عن المياه العربية المسروقة في الجولان والجنوب اللبناني؟ الاجابة تكمن فيما تسعله اسرائيل وتنفذها لاتفاق وادي عربة مع الاردنيين أو اتفاقية اوسلو مع الفلسطينيين، وهذا هو موضوع الحلقة القادمة.



عبد الخالق الرابعة



المصدر: الانصار

التاريخ: ١٢ / ٧ / ١٩٩٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اعتقال ٦ شركاء لـ «سفاح صنعاء» من ضباط الشرطة

■ صنعاء، أحمد الجيلي،

■ اعتقلت السلطات اليمنية ستة ضباط شرطة على صلة بفني التشريح بكلية طب جامعة صنعاء السوداني محمد آدم عمر اسحاق المتهم بقتل واغتصاب أكثر من ١٦ امرأة معظمهن طالبات في الجامعة.

وكشف مصدر أمني طلب عدم ذكر اسمه أن وزارة الداخلية تحتجز الضباط الستة وتجري معهم تحقيقات في سرية تامة للكشف عما يعتقد أنها

رؤوس كبيرة تنفخ خلف جرائم السفاح التي روعت البلاد.

وذكر مصدر آخر لصحيفة «الوحدوي» الأسبوعية أمس أن أحد المشتبه في علاقته مع سفاح صنعاء وجرائمه يستعد لمغادرة اليمن خلال الأيام القليلة المقبلة إلى القاهرة بعد أن قررت له جهة عمله كافة التسهيلات والمبررات للسفر بحسب المصير. وفي إطار القضية نالتها ذكرت مصادر مطلعة أن النيابة العامة تقوم حاليا بتحقيقات واسعة حول القضايا التي لم يشملها قرار الاتهام ضد السفاح وفي مقدمتها

الاهمال الجسيم من قبل إدارة كلية الطب في الجامعة والتي وفرت المناخ لأرتكاب السفاح لجرائمه والاستمرار فيها.

واعتقلت أجهزة الأمن الدكتور عبد الكريم الورائي المتدرب في مستشفى الثورة العام في صنعاء دون إعلان أسباب الخطوة التي يعتقد أنها بسبب تعامل الورائي مع سفاح صنعاء، وكان قد كشف في تحقيق صحافي للزميلة «زهرة الخليج» عن بعض الخفايا والتعاملات المشبوهة للورائي والسفاح وأشارت لوجود عمليات واسعة لبيع الجثث والأشلاء.



الحياة

المصدر:

١٣ / ٧ / ١٩٩٥

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اكتشاف المياه في المريخ يبدأ في مصر

□ القاهرة - محمود علي

واوضح ان الصحراء الغربية المصرية ستستخدم في تطوير تكنولوجيا التصوير بالرادار، سواء كان جيولوجياً أو محمولاً على طائرات، أو التصوير بالرادار من خلال الأقمار الصناعية، مشيراً إلى أن هذه الأنواع الثلاثة تستخدم في اكتشاف الوبان الجافة والمياه الجوفية في المريخ. واعتبر العالم المصري أن استخدام الرادار هو الأمل الوحيد في رصد المياه الجوفية تحت سطح المريخ ويعطي الإجابة القاطعة حول وجود مياه في هذا الكوكب. وأكد أن التجربة تكلف نحو ٤ ملايين فرنك وهي مهمة لمصر أيضاً، فمن طريقها سيتم اكتشاف المياه الجوفية والآبار المدفونة والوبان الجافة، إضافة إلى الأراضي الصالحة للزراعة.

■ زار القاهرة أخيراً، فريق من المركز الفرنسي لأبحاث الفضاء لدراسة إمكان استخدام الصحراء الغربية المصرية في تطوير تكنولوجيا التصوير تحت الأرض، بهدف تطبيقها في رحلات لاكتشاف المياه تحت سطح المريخ. ورأس الفريق الفرنسيان جيل غرانديغان وفيليب بايو ورافقهما المصري عصام حجي الذي قال له الحياة، إن المهمة العملية ستجرى في كانون الأول (ديسمبر) المقبل على أرض مصر سيتم من خلالها تجربة نموذج من المركبة الفضائية «نت لنتر»، وهي عبارة عن ٤ مجسات جيولوجية سيتم غرسها في المريخ بأعمق فراوح بين ١٠٠ متر والف متر.



المصدر: الانفاد

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ٢٠٢٢

اسرائيل مستمرة في سرقة ٧٥ ٪ من المياه الفلسطينية



المصدر: الاند

التاريخ: ١٤ / ٧ / ١٩٨٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السياسة الاسرائيلية عنصرية تجاه الفلسطينيين في توزيع المياه
في اتفاق وادي عربة: الاردن لم يحصل على حقوقه المائية
اتفاقية أوسلو وعلان المبادئ: لا سيطرة على مياه غزة والضفة

هل تشهد المنطقة العربية حروباً للمياه في
السنوات القادمة ؟ سؤال يمثل الشغل الشاغل
للكثير من الدراسات العلمية والسياسية
والاستراتيجية، التي تؤكد أن المنطقة مقبلة على
نزاعات جديدة، بسبب المياه، قد تؤدي الى
اندلاع حروب، خاصة في ظل الأزمة الحالية التي
تواجه كل الدول العربية بدون استثناء، وساهمت
في دخول العرب « حزام الفقر المائي » حيث
يشاركون ٦٦ دولة في العالم تعاني من نفس
الأزمة.

ويشير تقرير للمخابرات الاميركية الى عشر
مناطق في العالم ستشهد صراعات ومواجهات
بشأن المياه ويتوقع العالم العربي في القلب منها،

الأمن المائي العربي الواقعي والتحديات

٦ ٥ ٤



المصدر: الرائد

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤/٧/٢٠٠٠

خاصة إذا عرفنا أن الجغرافيا فرضت على العالم العربي أن تكون ٦٠٪ من موارده المائية من خارج المنطقة العربية، من دول ليست على وفاق مع العالم العربي، ولذلك فهناك مناطق مرشحة لحروب المياه، مثل الأردن وفلسطين وإسرائيل، وأخرى محفوفة بالمخاطر وقد تدخل دائرة الخطر الفعلي مثل تركيا وسورية والعراق ومناطق توتر قابلة للدخول في مستوى الخطر خلال السنوات الخمس والعشرين القادمة، وهي دول حوض النيل.

وتفتح «الاتحاد» ملف «الامن المائي العربي» .

الواقع والتحديات» ، ترصد من خلاله واقع الأزمة في العالم العربي، خاصة مع الظروف المناخية والجغرافية الصعبة ، وسرقات اسرائيل لمياه فلسطين ، والأردن والجولان وجنوب لبنان .

وسعيها الى رسم الحدود مائيا ، بما يتيح لها استمرار السيطرة على منابع المياه ، ونرصد أيضا ما يحدث في حوض نهر النيل ، وحرص مصر على تأمين احتياجاتها من المياه ، دون أي تأثير لامن اثيوبيا ، ولامن اسرائيل ، التي تعبت في مصب النهر ، ونرصد ثالثا ، الموقف في حوضي دجلة والفرات ، وسعي تركيا لاستخدام « المياه » كعامل في المعادلة السياسية الاقليمية .

■ القاهرة - أسامة عبدالرازق:

يسدو ان هناك خصموصسية لكل من الاردن وفلسطين من منظور الامن المائي، فاذا كانت الدول العربية بصيغة عامة تعاني من نقص في المياه فان البلدان نتيجة لعوامل الجغرافيا والتاريخ تدخلان في أزمة حقيقية وحادة ومخيفة، خاصة اذا دخلنا- كما يقول الدكتور احمد سعيد نوفل في دراسة له تحت عنوان «مستقبل الصراع على المياه في الشرق الأوسط» - حصون امير لنا ، بالقوة على نصيب الاسد



المصدر: المانصار

للتشور والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ٢٠٠٢

من مياه المنطقة ذلك لأن الأردن وفلسطين واسرائيل تعتمدان اعتماداً رئيسياً على نهر الأردن الذي يبلغ طوله بمسوره الثلاثة «الحاصبياني» لبنان و«الدان» فلسطين، و«بانياس» سورية و٢٥٢ كيلو متراً ويتجه جنوباً إلى طبرية حيث يرفده نهر اليرموك قبل أن يصب في البحر الميت. وتبلغ كميات المياه التي تجري في أجزاء نهر الأردن العليا حوالي ٥٠٠ مليون متر مكعب سنوياً وعند خروجه من بحيرة طبرية ٥٩٠ مليون متر مكعب. أما الجزء الأسفل من النهر فتبلغ كمية المياه الواردة إليه حوالي ١٠٠ مليون متر مكعب سنوياً. أما عند مصب النهر في البحر الميت فتقدر المياه التي تصب في البحر ما بين ٨٧٥ - ١٢٥٠ مليون متر مكعب. ويلاحظ أن المياه في هذه المناطق لا تكفي سوى لسداد حاجة ١٠ مليون من السكان. ولكن في الحقيقة فإن ١٢ مليون تقريباً يعيشون عليها ويستهلكون المياه فيها بما يؤدي إلى تفاقم الأزمة.

ولبناء بحقيقة الوضع المالي في أراضي السلطة الوطنية الفلسطينية، وترصده دراسة قامت بها صفيّة النجار عن «حماية الحقوق المائية للفلسطينيين في مناطق السلطة الفلسطينية». تقدر مساحة الدولة الفلسطينية المقترحة بحوالي ٥٩٢٧ كم مربع و٢ كم، وقطاع غزة ٢٧٥ كم، وتبين تضاريس الدولة من كثبان رملية يتراوح ارتفاعها ما بين ١٠٠-٢٠٠ متراً فوق سطح البحر في قطاع غزة، و١٠٠-١٠٠٠ في سلاسل جبال الضفة الغربية. وهو ما يسفر سقوط الكميات الأكبر من الأمطار على هذه المنطقة حيث تصطبغ الرياح الغربية العكسية القادمة من البحر المتوسط بمرتفعات الضفة وتسقط أمطارها الغزيرة شتاءً على السهول الغربية، لها بمعدل سنوي يتراوح بين ١٠٠-٦٠٠ ملميمتر مكعب. أما في قطاع غزة فيتراوح ما بين ٢٠٠-١٠٠٠ ملميمتر مكعب. وتتميز سسقوط المطر في الدولة الفلسطينية بالتذبذب والتباين بين عام وآخر وأيضاً من منطقة لأخرى. وتتوزع مصادر المياه في الدولة الفلسطينية ونبداً بنهر الأردن الذي يحرم على الفلسطينيين الاستفادة منه في الوقت الذي تستولي فيه الدولة القائمة بالاحتلال على ٧٠٠ مليون متر مكعب، يضيغ أكثر من ١٤٠ مليون متر مكعب منها عبر النقل القطري الذي ترفع إليه المياه من بحيرة طبرية ويتم توزيعها عبر عدة تقريعات في مناطق التجمعات السكانية في المنطقة الساحلية ومنطقة النقب. أما الجزء المتبقى من المياه في الجري الأدنى من النهر والواقع ضمن أراضي الضفة الغربية، فإنه عبارة عن مياه ملوثة بالأملاح الطبيعية والسيول الآتية من الحقول إلى درجة تجعل مياه النهر في هذا الجزء غير صالحة للاستخدام لأي غرض من الأغراض. إلى جانب ذلك يتم صرف مياه صرف صحي وصناعي في مستوطنات الضفة إلى النهر بهدف القضاء على أي فرصة أمام الفلسطينيين للاستفادة منه في تنمية اقتصادهم الوطني.

العدوان على الحق الفلسطيني في المياه

وتقدر الطاقة الإنتاجية للاحواض الجوفية. وهو المصدر الثاني للمياه في الدولة الفلسطينية بحوالي



المصدر: الأناضول

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤/٧/٢٠٠٠

٦٠٠ مليون متر مكعب سنوياً، لاحتواض الضفة الغربية ونحو ٦٠ - ٧٠ مليون متر مكعب لخزان غزة الساحلي. والنسبة للضفة الغربية تقوم إسرائيل بسحب أكثر من ٥٠٠ مليون متر مكعب لاستخدام الاسرائيليين في حين خصصت اقل من ٧٠ مليون متر مكعب لاستهلاك الفلسطينيين. وقد حافظت الدولة المحتلة على مدار عشرات السنين على هذا التمييز الواضح في توزيع المياه بين الفلسطينيين واليهود، والذي يتجلى واضحاً في مقارنة متوسط نصيب الفرد الفلسطيني من المياه الذي لا يتجاوز ١٢٩ متراً مكعباً سنوياً في أفضل الأحوال، بينما يصل متوسط نصيب الفرد المستوطن الى أكثر من ٢١٤٢ متراً مكعباً سنوياً. ولناخذ مثلاً على ذلك من مستوطنة وكريات أربع الواقعة فوق الخليل وعدد سكانها ٥٠٠ نسمة ويحصلون على ٦٠٠٠ متر مكعب من المياه يومياً، مقابل ٧٠٠٠ متر مكعب يومياً لمشرة الآف فلسطيني في الخليل. أما النسبة لقطاع غزة فتتراوح الطائفة الانتاجية المتجددة لاحتواض غزة الداخلي ما بين ٦٠ - ٧٠ مليون متر مكعب من احتياطي الخزان، يتم سحبها لتغطية الاحتياجات المتزايدة للسكان بجانب استخدام المستوطنات التي اقيمت بالقرب من مصادر المياه الجوفية في القطاع. كما ينتج عنه وجود عجز في الميزان المالي للخزان الساحلي الجنوبي. أما العيون والينابيع وهي المصدر الثالث للموارد المائية في السلطة الوطنية فتقتصر فقط على الضفة الغربية ويبلغ عددها الحالي نحو ١٠٠ نبع معظمها موسمية وتشكل مصدراً هاماً للمياه بالنسبة للفلسطينيين في هذه المنطقة حيث تعتبر المصدر الثاني للتزاد لهم بعد الابار الجوفية. مع ملاحظة ان انتاجها الذي يتراوح ما بين ٤٠ - ٥٠ مليون متر مكعب ينخفض بشكل كبير في فصل الصيف. وقد ادت السياسات المائية للاحتلال الى جفاف الكثير من الينابيع والعيون نتيجة حفر الابار الارتوازية العميقة بالقرب من تلك المصادر.

وتشير صافية النجار الى الاستهلاك الحالي للمياه في الدولة الفلسطينية وتقول ان الارقام تشير الى ان اجمالي موارد المياه في الدولة الفلسطينية المنتفزة هو ٨٨٠ - ٩٢٠ مليون متر مكعب سنوياً من مختلف المصادر الثلاثة «نهر الأردن والخزانات الجوفية، والعيون والينابيع» مع ملاحظة ان هناك العديد من المصادر الطبيعية للمياه التي تم تدميرها اما جزئياً او كلياً ما بين عيون وياابيع وجدول وشعر ووديان موسمية الجريان. وبالرجوع الى الاستهلاك الحالي للمياه في الدولة الفلسطينية فتنحتاجها الضفة وغزة نجد ان لا يتعدى ٢٢٠ - ٢٥٠ مليون متر مكعب من مجموع الموارد المائية التي تصل في المتوسط الى ١٠٠ مليون متر مكعب سنوياً. اي ان الفلسطينيين لا يسمح لهم فقط الا باستخدام ما نسبته ٢٦٪ من موارد المياه في

مناطقهم. وبالي استولى عليه الدولة العبرية.

مستقبل الصراع على المياه

ويؤكد الدكتور احمد سعيد نوفل رئيس قسم العلوم السياسية جامعة اليرموك بالاردن في دراسته عن «مستقبل الصراع على المياه في الشرق الأوسط» على ان الاردن من اكثر دول الشرق الأوسط معاناة من ندرة



المصدر: الرائد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤/٧/٨٨

المياه في الشرق الأوسط، بسبب تحويلات مياه نهر الأردن التي قامت بها إسرائيل وعدم حصوله على حقوقه من مياه النهر وروافده، التي يعطيها له القانون الدولي، كما أن ندرة المياه في المنطقة واعتماد الأردن على قطول الأمطار السنوي لتلبية احتياجاته المائية عامل آخر في ظهور أزمة حقيقية للمياه التي يعاني منها الأردن، حيث يبلغ إجمالي استهلاكه من المياه سنوياً لمجمل ٧٨٠ مليون متر مكعب منها ٢٤٧ مليون متر مكعب للأغراض المنفعية والصناعية و ٥٩٠ مليوناً للري والأغراض الزراعية، ويحصل على ٧٩٪ مما يستهلكه من نهر الأردن وروافده، وعلى ٥١٪ من الأمطار والمياه الجوفية. أما معدل الأمطار التي تسقط على الأردن سنوياً، فتقدر بـ ٨٥٠٠ مليون متر مكعب يتبقى منها بعد التبخّر حوالي ١٠٢٠ مليون متر تستهلك للشرب ٢٤٥ مليون وينسحب ٨٧٥ مليون انسياباً سطحياً يذهب نصفها إلى نهر اليرموك. ويتوقع خبراء المياه أن ترتفع احتياجات الأردن من المياه هذا العام لتصل إلى ١٢٥٧ مليون متر مكعب حيث يصل المسح إلى ٧٢٥٪ من استهلاكه السنوي للمياه بقيمة ٥٥٢ مليون متر مكعب، علماً بأن حصة المواطن الأردني من المياه سنوياً من أقل الحصص في العالم، حيث تبلغ ٢٢٠ متراً مكعباً. ولا تقتصر أزمة المياه في الدول الثلاث على حجمها الضئيل أصلاً، ولكنها تمتد إلى عدم العدالة في التوزيع فإسرائيل تقوم بنهب المياه العربية بالقوة على حساب الاحتياجات العربية، وكلّما لا يكفيها انما قامت باحتلال فلسطين عام ١٩٤٨ وطردت الشعب الفلسطيني بل هي ما زالت تلاحقه منذ عام ٦٧ وتقوم بسرقة حقوقه في مياهه في الضفة وغزة بالإضافة إلى الحقوق العربية في الأردن وسورية ولبنان، حيث تستغل بشكل غير قانوني مياه نهر الأردن والليطاني بما يفرضه الدول العربية عنصراً أساسياً من مواردها المائية، ولكن نظراً الارتباط المشروع الصهيوني ارتباطاً كبيراً بالمياه فإن إسرائيل مصممة على أن تحصل على المياه دون الاكتراث بالظروف الأخرى التي تعاني كثيراً كما لاحظنا من قلة المياه.

قوانين جائرة

وبالمقارنة بين ما تستملكه إسرائيل من المياه مع الأردن أو الضفة وغزة نجد فرقاً كبيراً فإسرائيل تستهلك لمجمل حوالي ٢٠٠٠ مليون متر مكعب يأتي أكثر من ثلثي الكمية من سرقة مياه نهر الأردن والليطاني والمياه الجوفية في الضفة والقطاع أما الأردن فقلّة لا يستهلك سوى ٨٠٠ مليون متر مكعب والفلسطينيون في الضفة وغزة يستهلكون ٢١٠ ملايين متر مكعب فقط.

وقد فرضت إسرائيل منذ الأيام الأولى لاحتلالها للضفة الغربية قوانين جائرة لتتحكم بالوارد للمياه للضفة والقطاع، وانتهكت بذلك القوانين الدولية ومحايدة جنيف الرابعة لعام ١٩٤٩، وأصدرت الحاكم العسكري حوالي ٢٠٠٠ قانون عسكري تتعلق بالمياه، واتخذت سلسلة من الإجراءات التي بموجبها القوانين التي كانت سارية قبل الاحتلال وذلك من أجل الحد من التوسع الزراعي واستغلال المياه، وكان القرار الأول رقم ١٢ في ١٥ أغسطس ٦٧ الذي أصدره الحاكم العسكري هو



المصدر: ١١١ زك

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ٢٠٠٠

منح الإدارة العسكرية صلاحيات واسعة تتعلق بالانظمة المعنية بالمياه وكذلك القرار رقم ١٥٨ الذي مكن سلطات الاحتلال من فرض اجراءات اعمها،

- عدم السماح بالقامة او تجميع او امتلاك او تشغيل تجهيزات مائية الا بعد الحصول على ترخيص مسبق من الحاكم العسكري.

- تقديم طلبات للحاكم العسكري من اجل الحصول على تراخيص لاستغلال المياه الجوفية او عمل مشروع للري.

ولاشك ان اسرائيل اراحت من ممارساتها المائية ضد الفلسطينيين ان تجبرهم على ترك اراضيهم بسبب صعوبة الحصول على المياه.. خاصة الفطن يعتمدون على الزراعة. كذلك اراحت ان تسد احتياجاتها المائية وتحصل على مياه رخيصة من المياه الجوفية العربية للزراعة والصناعة والمستوطنات، لتشجيع المستوطنين على استيطان الاراضي المحتلة. ومن اجل الاحتفاظ بالمياه الجوفية قامت اسرائيل بتدمير ١٩٤ بئرا اروتاوية في الضفة والقطاع، وتغيب ١٧ بئرا والاستيلاء على ٦٦ بئرا من اصل ٢١٠ بئرا كانت موجودة في الاراضي المحتلة قبل ١٩٦٧. ولم توافق السلطات الاسرائيلية سوى على حفر ٥ بئر للعرب طيلة سنوات طويلة. بينما قامت بخفر ٢٦ بئرا للمستوطنين في الفترة نفسها.

وقررت على اصحاب الابار العربية تركيب عدادات لتحديد الاستهلاك السنوي بحيث لا يتجاوز ٩٠ ألف لتر سنويا. بينما تستهلك المستوطنات الاسرائيلية في الضفة ١٧ مليون متر مكعب سنويا. وتابع المياه للعرب بخمسة اضعاف مقابل الاسرائيليين. وقد ادى استغلال اسرائيل للمياه الجوفية في الاراضي المحتلة الى ارتفاع نسبة اللوحة بسبب تسرب مياه البحر الى المياه الجوفية المستنزفة واصبح نصف بالمائة من الابار اروتاوية في قطاع غزة غير صالحة للاستخدام البشري ولا للري بسبب ارتفاع درجة ملوحتها.

وتمارس اسرائيل سياسة عنصرية تهوّر بها سياستها وتؤكد على ان اليهود والقادمين من أوروبا الى اسرائيل يستهلكون المياه أكثر من العرب في بيوتهم في الفسيل والاستحمام والزراعة. حيث ان كل مزارع صهيوني يستهلك مايعادل حصة ٢٨ فلاحا عربيا. وهذه السياسة العنصرية لا تطبقها اسرائيل ضد الفلسطينيين في الضفة والقطاع فقط، بل ضد العرب في اسرائيل ذاتها. حيث تمنحهم من استهلاك المياه بشكل طبيعي خاصة في ري مزارعهم.

وتعقد الدراسة مقارنة في استهلاك المياه بين قرية «الشهد» الفلسطينية ومستوطنة «بقيعت» اليهودية فعدد السكان في القرية ٢١٧ وفي المستوطنة ٨٠٢ فقط، والعثمون على الزراعة في القرية ١٠٠ وفي المستوطنة ٧٠٠. ومساحة الأرض المزروعة في القرية ٤٧٠٠ دونم وفي المستوطنة ١١٥٧٢ دونما، وعدد الدونمات للفرد الواحد في القرية ٣.٣ دونما وفي المستوطنة ١٦ دونم، اما كمية المياه في الدونم الواحد فهي في القرية ١٧٠ مترا مكعبا وفي المستوطنة ٣٠١٢ مترا مكعبا.

الاتفاقيات تكرس الظلم المائي

يظل السؤال قائما هل تغير الوضع المائي بعد ان تم التوصل الى اتفاقية سلام بين الأردن واسرائيل في وادي



المصدر: الانباء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ٢٠٠٠

عربه وتوقيع اتفاقية أوسلو.. دعونا نرصد مجابهة في كل من الاتفاقيتين بخصوص هذه القضية.. يقول الدكتور غازي رباح في بحثه «قضية المياه في مفاوضات السلام العربي الاسرائيلي» انه نظراً لأهمية مسألة المياه في العلاقات الاردنية الاسرائيلية فقد تم تشكيل هيئة فرعية داخل المسار التفاوضي تختص بالمياه والبيئة والمطابقة، بالقرار الأردني وافق عليه الاسرائيليون ونصت على الاتي،

- يتفق الطرفان بشكل متبادل بتخصيصات عائلة لكل منهما وذلك من مياه نهر الأردن واليرموك، ومن المياه الجوفية لواء عربي، وذلك بموجب المبادئ المقبولة والمتفق عليها وبحسب الكميات والنوعية المبنية في الملحق رقم ٢، والتي يصر الى احترامها والعمل بموجبها.

- اتفقا من اعتراف الطرفين بضرورة ايجاد حل عملي عادل متفق عليه لمشاكلهما المائية إذ يشكل موضوع المياه اساسا لتطوير التعاون بينهما فان الطرفين يتعهدان معاً بالعمل على ضمان عدم تعصب ادارة وتمعية الموارد المائية لأحدهما في الاصرار بموارد الطرف الآخر بأي شكل من الاشكال.

- يعترف الطرفان بان موارد المياه غير كافية للوفاء بحاجتهما. الامر الذي يتوجب من خلاله تجهيز كميات اضافية بغية استخدامها، وذلك عبر وسائل وطرق مختلفة بما فيها مشاريع التعاون على الصعيد الاقليمي والدولي ومنها بناء السدود التخزينية والتجزئية والخطوط الناقلة للمياه.

وقد ورد في المعاهدة وفي نفس اللغة وفيما يتعلق بالمياه وفيما يخص نهر اليرموك ونهر الأردن مايلي،

● المياه في نهر اليرموك،
- فترة الصيف من ١٥ مايو حتى ١٥ تشرين من كل عام تضيخ اسرائيل ١٢ مليون متر مكعب ويحصل الأردن على باقي التدفق.

- فترة الشتاء ١٦ تشرين اول حتى ١٤ ايار من كل عام تضيخ اسرائيل ١٣ مليون متر مكعب وللاردن الحق في باقي التدفق مع مراعاة الترتيب المبين ادناه.

- يوافق الأردن على ان تضيخ اسرائيل كمية اضافية مقدارها ٢٠ مليون متر مكعب في نهر اليرموك مقابل موافقة اسرائيل على النقل للأردن.

● المياه في نهر الأردن،
- فترة الصيف: مقابل موافقة الأردن لاسرائيل بضيخ الكميات الاضافية شتاء توافق اسرائيل على نقل مياه للأردن خلال فترة الصيف مقدارها ٢٠ مليون متر مكعب.

- فترة الشتاء: يحق للأردن ان يقوم بتخزين معدل ادناه ٢٠ مليون متر مكعب.

وتختلف التفاوضات للاتفاقية في بعدها الثاني.. فهناك من يعتقد ان الأردن استطاع استمادة حقوقه ونصيبه الشرعي من المياه، حيث اصناف ٥٤ مليون متر مكعب مستردة من اسرائيل في نهر اليرموك مضافا اليها ١٢٠ مليون متر مكعب سنويا، و ٥٠ مليون متر مكعب، ليصبح المجموع ٢٢٤ مليون متر.

ولم يكن الأردن يحصل على شيء من نهر الأردن قبل المعاهدة، وبعدما اصبح هناك ١٠ ملايين متر مكعب من مياه النهر ومياه الفيضانات والسدود، بالإضافة الى ٧٠٠ مليون متر مكعب سنويا من مصادر اسرائيلية سيتم الاتفاق عليها.



المصدر: الأناضول

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ١٧ / ٢٠٠٥

تنازلات أردنية

وتتعرض للمعاهدة الى انتقادات عديدة تتركز في الآتي:

١ - التنازل للطرف الإسرائيلي عن اقتسام مياه نهر الأردن على اساس مبدأ وحدة جوفس النهر، وبالتالي التنازل عن حقوق الأردن الشرعية في مياه اعالي نهر الأردن وروافده شمالي بحيرة طبرية.
٢ - ان القبول الأردني باقتصاص التفاوض على المياه اعتباراً من جنوبي طبرية معناه التنازل لتمام عن كل حقوق الأردن في المياه العلوية من نهر الأردن، لان مياه النهر جنوبي طبرية حتى المصب هي مياه شحيحة ومالحة بمعدلات عالية.

٣ - ان الحصة المالية الأردنية التي وافقت عليها اسرائيل تأتي من مصدرين، مياه الأودية في الضفة ومياه نهر اليرموك وحصة الأردن منها ٢٢٠ مليون متر مكعب فمادام اعطت اسرائيل الأردن طائلاً انه يستخدم مياه اودية تقع في اراضيها، وطالما ان نهر اليرموك هو نهر سوري اردني بالكامل وليس للأراضي الفلسطينية عليه اية حقوق، باستثناء، مئكت اليرموك ومقداره ١٧ مليون متر مكعب من المياه، قام التفاوض الأردني بزيادتها الى ٢٥ مليون متر مكعب بدون مقابل، بينما جعل من اسرائيل بدون مرور طرفاً في نهر اليرموك وفي التفاوض عليه، وهو الامر الذي أدى الى تعقيد المفاوضات الأردنية مع سورية التي ترفض مشاركة اسرائيل في اليرموك.

٤ - تجاهل المفاوضات الأردني نهائياً الحقوق المائية في نهر الأردن الميسوني لاجل "تنازع فلسطيني يعيشون في الأردن، وقدنمو اليه اصلاً بسبب العنوان الاسرائيلي عامي ١٨، ٦٧ وشكلوا عبئاً جغرافياً على مصادر المياه الأردنية.

٥ - الزام الأردن بشكل دائم غير مقيد بتخزين المياه الأردنية الفائضة في الشتاء حوالي ٢٠٠ مليون متر مكعب لدى الجانب الاسرائيلي بدون الاشارة الى بحيرة طبرية، او الى حقوق الأردن فيها في نص للمعاهدة. بالإضافة الى ذلك فإن المياه المرسلة للتخزين في اسرائيل شتاء هي مياه عذبة يستردها الأردن صيفاً بنوعية أقل جودة، بالإضافة الى التكلفة العالية التي يتحملها الأردن في ضخ المياه من محطة دجنان في اسرائيل.

٦ - اهدار الجانب الاسرائيلي كميات اضافية من المياه العلوية تصل الى ١٤٠ مليون متر مكعب، ١٠٥ مليون متر مكعب لإزواء اراضي الغمر المستأجرة من قبل الاسرائيليين و١٠ ملايين متر مكعب من المياه الجوفية من وادي عربة.

إلزام بحق مقتصب

ويشير عبدالرحيم حمد العرقان الباحث بالشؤون السياسية والدولية في الأردن في دراسته "عن أزمة المياه في الشرق الأوسط والسلام العربي الاسرائيلي" الى ان أي اطروحات تهدف الى تثبيت فكرة "المعاهدة الأردنية الاسرائيلية مجدية فيما يخص البعد المالي، من خلال القول ان حصة الأردن ارتفعت عما كانت عليه لا تستقيم مع الوقائع! فهناك ٥٠ مليون متر



المصدر: الأناذاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ١٩٩٠

مكعب مازالت تحت قبضة إسرائيل وهو القرار بحق إسرائيل فسمعت أو تحت اطار مظلة قانونية وشرعية. هذا والمقابل فإن الكمية الاجمالية للمياه لدى الأردن ١٠٠٠ مليون متر مكعب، لا تستقيم مع زيادة الحاجة المائية المستقبلية والمقدر ان تصل الى ١١٠٠ مليون متر مكعب. كما ان النص على ان الأردن يقوم بنقل كمية من المياه تقدر بـ ٧٠٠ مليون متر مكعب وهي التي حصل عليها من المعاهدة من مياه نهر الأردن فإن عملية النقل سوف تضيق عبئا مائيا على الأردن، كما أن كلفة التشغيل والصيانة لهذا النقل ستكونف الأردن مبلغ عالية فيما يستصله المياه الأردنية.

ونأتي الى اتفاق اعلان المبادئ، الذي وقع بين الجانبين الفلسطيني والأردني في ١٢ سبتمبر ١٩٩٢ حيث لم يطرأ في قضية المياه بشكل مباشر، واما تمت الاشارة اليها في الملحق الثالث الخاص بالتعاون الاسرائيلي الفلسطيني في بروتوكول البرنامج الاقتصادي والتنمية، حيث تضمنت المادة الأولى على التعاون في مجال المياه بما في ذلك مشروع تطوير المياه، ويقوم باعداده خبراء من الجانبين والذي سيحدد شكل التعاون في ادارة موارد المياه في الضفة الغربية وقطاع غزة وستتضمن مقترحات لدراسات وخطة حول حقوق المياه لكل طرف، وكذلك الاستخدام النصف أوارد المياه المشتركة وكذلك للتشغيل خلال ومابعد الفترة الانتقالية.

وتم الاعلان عن انشاء سلطة فلسطينية تكلف ببحث مسائل المياه في اطار الحكم الذاتي الفلسطيني في الجولة الخامسة للجنة المياه في عمان عام ٩١، وجات اتفاقية القاهرة لتتص على ان السلطة الفلسطينية ستدير وتشغل مصارف المياه والجاري في غزة وارباحا باستثناء المنشآت الموجودة في المستوطنات ومعسكرات الجيش، وستقدم السلطة الفلسطينية لشركة ميكروت ثمن المياه التي ستزودها بها من اسرائيل، وستظم جميع العلاقات التي ستقوم بها الشركة والسلطة بمقود تجارية ووفقا للاتفاقية لا يحق للفلسطينيين اجراء بحوث وفحوص حول مصارف السلطة، ولم تلتزم اسرائيل ايضا بتزويد السلطة بابة معلومات بشأن المياه ولا يحق للفلسطينيين تعيين مسؤول في شعبة المياه او ادارة هذه الشعبة.

وقد ابقى اتفاق واشنطن في سبتمبر ٩٥ السيطرة الاسرائيلية على موارد المياه، واجل بحث أو نقل هذه السيادة للفلسطينيين الى مفاوضات الحل النهائي، واصر الاسرائيليون على استعمار سيطرتهم على ٧٨٢ من مياه الضفة، ورفضوا من حيث المبدأ مناقشة السيطرة عليها لانها ضمن المرحلة الانتقالية، وفصل الاتفاق بين السيطرة على الأرض والمياه تحتها وقال وزير الزراعة الاسرائيلي ان المياه لا تعرف مايذود فوقها ولا علاقة لها بمشكلات الأرض والحدود.

وتشير صيغة النجار الى وجود قضايا عالقة من المرحلة الانتقالية، ومنها العلاقة مع شركة ميكروت، فلابد من تحويل الاتفاق التجاري الذي الى اتفاق قانوني، كما لم يتم تنفيذ الاتفاق الخاص بتشكيل اللجنة الفرعية الخاصة بتبادل جميع المعلومات ذات العلاقة بإدارة وتشغيل مصادر المياه والتختم.

ويكشف الدكتور مروان حداد رئيس طاقم المياه الفلسطيني السابق في دراسة مهيئة عن الاطماع الاسرائيلية في المياه الفلسطينية، عن الاطروحات



المصدر: الجزيرة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ٧ / ٢٠٠٠

الاسرطيلية تجاه المياه في كل المفاوضات التي دخلتها في الامطار الشنائي او المتحد والتي تتعلق كما يقول من

- ان الموارد المائية التي تستخدمها اسرائيل أصبحت حقا من حقوقها وعناصر وجودها وغير قابلة للتقاضي.

- ان الموارد المائية الطبيعية في المنطقة قد استنفدت عليها، وعليه فان دول المنطقة يجب ان تبحث وتعمي وتستخدم وسائل غير تقليدية لسد العجز المائي في دولها مثل تحلية المياه ونقل المياه من خارج المنطقة.

- ضرورة جمع ومعالجة وإعادة استخدام المخلفات السائلة.

- يمكن استخدام خبرات وقدرات اسرائيل التكنولوجية في التعاون مع جيرانها العرب لتنفيذ مثل هذه المشروعات.

- انه لا يمكن تطبيق القوانين الدولية بخصوص الخلافات حول المياه مباشرة على الصراع الفلسطيني او العربي مع اسرائيل.

- رفض تدخل اي طرف ثالث او دولي لتقريب وجهات النظر.

هذه هي سياسة اسرائيل تجاه سرقة المياه العربية، فمأذا عن الطرف الاخر في معادلة التحديات التي تواجه العالم العربي مائيا.. ونقص هذا تركيا؟ هذا هو مضمون الحلقة القادمة.





المصدر: الانقاذ

التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٢ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

احتمالات مفتوحة للصراع حول مياه دجلة والفرات

مشروعات تركيا وراء الجفاف في جنوب العراق
مخطط مياه السلام... بحث عن دور اقليمي جديد



المصدر: الانقاذ

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٠

الامن المائي العربي.. الواقف والتحديات



المصدر: اندل تحاد

التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٦ ع

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٥ ٦

الخمس والعشرين القادمة ، وهي دول حوض النيل .

وتفتح «الاتحاد» ملف «الامن المائي العربي» .

الواقع والتحديات» ، ترصد من خلاله واقع الازمة

في العالم العربي ، خاصة مع الظروف المناخية

والجغرافية الصعبة ، وسرقات اسرائيل لمياه

فلسطين ، والأردن والجولان وجنوب لبنان ،

وسعيها الى رسم الحدود مائيا ، بما يتيح لها

استمرار السيطرة على منابع المياه ، وترصد ايضا

ما يحدث في حوض نهر النيل ، وحرص مصر على

تأمين احتياجاتها من المياه ، دون أي تأثير لامن

اثيوبيا ، ولامن اسرائيل ، التي تعبت في مصب

النهر ، وترصد ثالثا ، الموقف في حوضي دجلة

والفرات ، وسعي تركيا لاستخدام «المياه» كعامل

في المعادلة السياسية الاقليمية .

هل تشهد المنطقة العربية حروباً للمياه في

السنوات القادمة ؟ سؤال يمثل الشغل الشاغل

للكثير من الدراسات العلمية والسياسية

والاستراتيجية ، التي تؤكد أن المنطقة مقبلة على

نزاعات جديدة ، بسبب المياه ، قد تؤدي الى

اندلاع حروب ، خاصة في ظل الازمة الحالية التي

تواجه كل الدول العربية بدون استثناء ، وساهمت

في دخول العرب «حزام الفقر المائي» حيث

يشاركون ٦٦ دولة في العالم تعاني من نفس

الازمة .

ويشير تقرير للمخابرات الاميركية الى عشر

مناطق في العالم ستشهد صراعات ومواجهات

بشأن المياه ويقع العالم العربي في القلب منها ،

خاصة اذا عرفنا أن الجغرافيا فرضت على العالم

العربي أن تكون ٦٠٪ من موارده المائية من خارج

المنطقة العربية ، من دول ليست على وفاق مع

العالم العربي ، ولذلك فهناك مناطق مرشحة

لحروب المياه ، مثل الأردن وفلسطين واسرائيل ،

وأخرى محفوفة بالمخاطر وقد تدخل دائرة الخطر

الفعلية مثل تركيا وسورية والعراق ومناطق توتر

قابلة للدخول في مستوى الخطر خلال السنوات



المصدر: البيان

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٤

القاهرة - أسامة عبدالواثق

لا يبدو الأمر جديدا إذا نظرنا إلى أزمة المياه من منظور نمري دجلة والفرات، فالوضع لا يختلف كثيرا في التحدي المفروض على دولتين عربييتين هما العراق وسورية. فرض عليهما واقع الجغرافيا أن يعتمدا كلية على مياه نهريين يتبعان من دولة أخرى، هي في هذه الحالة تركيا، وتنتجج العلاقات بين الدول الثلاث ما بين التوتر الذي يتم تصميده أحيانا إلى خافة الهلالية كما حدث في أكتوبر الماضي، وكسان العنوان الدعم السوري للأكراد، ومساكين الاستقرار والهدوء، إلا أنه «بفعل السياسة» وتباين المصالح وتناقض الرؤى لا يوصل أبدا إلى درجة التحالف أو الاستقرار، فهي علاقة دائما متوترة عنوانها المياه، سر وجود الدولتين وحضارتها وحياة شعبيهما.

وتسمى تركيا إلى استخدام المياه كورقة سياسية في صياغة علاقاتها مع دول الجوار - سورية والعراق - بل ولتنفيذ رؤيتها في الأنظار الإقليمية، حيث طرحت فكرة النفط الخليجي مقابل الماء وهي تمنع وصول الماء إلى سورية والعراق وتسمى في نفس الوقت لبيمة إلى دول الخليج تارة، وإلى إسرائيل تارة أخرى ودول أخرى، وفي هذا الأنظار يمكن النظر إلى الاتفاق الذي وقعه الملك عبدالله ملك الأردن أثناء زيارته مؤخرا لأتقرة.

ولنبدا بالوضع الجغرافي لنهر دجلة والفرات فهو المدخل الطبيعي لمعظم القضية. يصنف خالد محمد عبدالحليم الأصور في دراسة عن حقوق سورية والعراق - دولتي المصب - مع تركيا - دولة المنبع - في التوزيع العادل لمياه نهري دجلة والفرات «هذا الوضع الجغرافي لم يقبل» «تقع منابع دجلة والفرات في المنطقة الجبلية لشرق وشمال شرق وجنوب شرق تركيا، حيث ينبع دجلة في بحيرة «كوكج» في هضبة الانافسول جنوب شرق تركيا ومن جبال طوروس الشرقية وجبال زاغروس في إيران، ويتجه نحو الحدود العراقية السورية. ويشكل خط الحدود بين تركيا وسورية لمسافة ٢٧٢ كيلو مترا وبين سورية والعراق لمسافة ٧٢٢ كيلو مترا قبل أن يدخل الأراضي العراقية في منطقة «فيشخابور» في أقصى الشمال، ثم يقطع مسافة تقدر بـ ١١٥ كم باتجاه أقصى جنوب العراق. وخلال مسيرته هذه تلتقي به روافد عراقية عديدة توفده بكميات كبيرة من المياه وهي «الزاب الكبير» -الزاب الصغير- «ديالى» -الكرخه- «الطبيع» -الدويرج»، ويبلغ الإيراد السنوي لنهر دجلة وروافده بين ٥٠ و٥٠٠ مليار متر مكعب، وحقيقة الأمر أنه رغم عدم وجود اتفاقية تركية عراقية لتوزيع المياه فالأمر لا يتضمن خطوة كبيرة لان التوصل إلى معاهدة حول مياه دجلة أمر يمكن تحقيقه نظرا لوجود عدد كبير من الروافد العراقية لهذا النهر والخفاض نسبة المياه التي تساهم بها منابعه التركية إلى حوالي نصف إيراده السنوي بالإضافة إلى عدم وجود مشاريع تركية هائلة لاحتجاز جانب من مياهه الذاتية إلى العراق.



المصدر: الأناضول

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٤

م وتبدو الصورة أكثر تعقيدا بالنظر الى جغرافية نهر الفرات بين تركيا وسورية، حيث ينبع من جبل دملو، وجبل اصافي و جبال أرشروم وكذلك توجد له منابع أخرى في جبال طوروس وكل منابع الفرات الرئيسية تقع في الأراضي التركية، وإن كان طول نهر الفرات يبلغ في الأراضي السورية ٦٢٥ كيلو مترا فيما الطول الكلي لنهر الفرات من نقطة منابع أطول روافده «مراد صو» وحتى التقائه بنهر دجلة في القرنه ١٩١٠ كم، ومساحة حوضه ٢٨٨ ألف كم ويتبع الفرات من جبال تركيا عند ارتفاع يزيد على ٢٠٠٠ متر فوق مستوى البحر في المنطقة الواقعة بين البحر الاسود وبحيرة فان.

ويتكون النهر من رافدين «مراد صو» وقره صوه اللذين يلتقيان بالقرب من قرية كيهان حيث يعرف النهر بعد ذلك باسم الفرات ويجري في الأراضي التركية، ثم الأراضي السورية ويعدّها يدخل إلى الأراضي العراقية ليلتقي بنهر دجلة مكونين شط العرب الذي يصب في الخليج العربي.

انصبه الدول الثلاث

ويصب في الفرات داخل الأراضي السورية ثلاثة روافد وهي رافد «الساجور» عند الضفة اليمنى للنهر ومعدل إيراده السنوي ١٨٠ مليون متر مكعب ورافد البليج ويصب على الضفة اليسرى لنهر جنوب مدينة الرقة، ورافد الخابوز ويلتقي بنهر الفرات جنوب مدينة الزور عند الصغيرة بمعدل إيراد سنوي ١٠ مليون متر مكعب، بالإضافة إلى عدة وديان موسمية غير دائمة الجريان ويدخل الفرات الأراضي العراقية عند منطقة حصيبة حيث لا توجد بها روافد تذكر. وتمثل الأمطار المتساقطة ٢٠٠ ملي مكعب عند الحدود السورية مع تركيا وعند الحدود العراقية السورية ١٠٠ ملي.

ويبلغ المتوسط لإيراد نهر الفرات عند نقطة «الحيث» داخل الحدود العراقية ٣٠ مليار م٣، وقد حقق أعلى معدل له عام ١٩٦٨ حيث بلغ ٥٢ مليار متر مكعب، وبينما وصل إلى أدنى معدل له عام ١٩٢٠ حيث انخفض إلى ١٠ مليارات متر مكعب ويبلغ إيراده السنوي في المتوسط عند الحدود السورية التركية ٢٥ مليار متر مكعب، بينما يبلغ عند الحدود العراقية، السورية ٢٧ مليار متر مكعب وتعتبر مياه نهري الفرات ودجلة ذات أهمية مصيرية بالنسبة لكل من سورية والعراق، خاصة وأن الدولتين العراق وسورية قد أوشكتا على استنفاد الموارد المائية خارج حوض هذين النهرين من أجل تأمين المياه للشرب والري والصناعة، نتيجة للتزايد السكاني الذي



المصدر: الرائد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٧١/٧/١٩

ينمو بنسبة ٢,٨٪. لذلك فإن مياه النهرين ستبقى خاضرا ومستقيلا هي العماد الرئيسي لأي تطور اقتصادي يشهده البلدان العربيان في مجالات الشرب وتوليد الطاقة والزراعة والتي والأمن الغذائي، ويتركز في حوض دجلة والفرات إلى حد بعيد مايقال عن مضاطر دولتي المصب - سورية والعراق - لمسياسات وبرامج دولة المنبع تركيا الخاصة باستغلال هذين النهرين، إذ تمتلك تركيا سيطرة كاملة على كلا النهرين حيث ينبع نحو ٨٨٪ من مصارده الفرات من الأراضي التركية، وتقدم

سورية النسبة الباقية وهي ١٢٪ بينما لا يتلقن النهر أية موارد جديدة من الأراضي العراقية.

مغالطات جدوية

هذا إذن «فعل الجغرافيا» والذي قليلا ما يتغير إن لم يقترب من الاستحالة - فمأذا عن «حكم التاريخ» فهو عامل جديد مضاف إلى أبعاد الأزمة وهو مايكشف عنه د. هيثم الكيلاني في دراسة له عن «قضية نهري دجلة والفرات بين تركيا وبين سورية والعراق» حيث يشير إلى أن الظلمة وقموا مع حكومة السلطان محمد الخامس في اسطنبول معاهدة «سيفر» بعد انهيار الدولة العثمانية في أواخر الحرب العالمية الأولى، وبموجبهما احتفظت تركيا بأراضي عربية، هي حوض نهر سيحان وجيحان ومفرات المياه على سفوح طوروس الجنوبية «بلاد مرعش ونيار بكر» ثم عقدت الحكومة التركية مع فرنسا بصفتها الدولة المنتدبة على سورية اتفاقية انقرة في عام ١٩٢٠، تخلت فيها فرنسا لتركيا عن أراض جديدة شملت عينتاب وكلس أورفة وماخرين وجزيرة ابن عمر. وجرى ترسيم الحدود سياسيا إلى الجنوب من خط الحدود الطبيعي، وهو مقسم المياه في طوروس ولم تكتف الحكومة التركية بهذا التوصل والانفراج جنوبا، بل طالبت بمنطقة قسبي الموصل العراقية والاسكندرونة السورية. وبسبب حرص بريطانيا الدولة المنتدبة على العراق على حصول النقط في الموصل فقد اعترفت تركيا بالموصل عرقيا عام ١٩٢٢، وغنمت الاسكندرونة بالاتفاق مع فرنسا عام ١٩٢٢، وتشكل منطقة الاسكندرونة حوضا مائيا مهما تتوسطه بحيرة العمق وتنتهي إليه ثلاثة انهار هي عفرين، والاسود، والعاصمي، وهكذا سيطرت تركيا على اعالي دجلة والفرات وعلى مجمل حوض سيحان وجيحان والجمع المائي في الاسكندرونة، إضافة إلى اعالي نهر قزوين، والذهب، والساجور، وبنيج، والخابور، والثلاثة الأخيرة هي من روافد الفرات في سورية.

وتبدأ المشكلة مع مطلع السبعينات عندما بدأت تركيا في الاستثمار الاقتصادي الموسع لمياه الفرات كما يقول الدكتور ابراهيم احمد سعيد الأستاذ المساعد بقسم الجغرافيا كلية الآداب والعلوم الانسانية بجامعة دمشق في بحثه عن «الفرات وحق العرب في استثمار المياه» فقد أقامت تركيا مجموعة كبيرة من السدود



المصدر: الانفاد

التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المتتالية على مجرى النهر بحيث أصبحت تتحكم في مجمل مياهه ضمن اراضيها وأهم تلك المشروعات،

١ - سد كيسان وبدأ العمل به عام ٦٥ في منطقة التقاء الوادي الفرات الاساسيين مراد صو، وقمر صو، ويقع على ارتفاع ٨١٨ متراً فوق سطح البحر، وقد دشن عام ١٩٧٤ بطاقة تخزين ٣٠٠٠ مليار متر مكعب أما الطاقة الكهربائية فهي ١٢١٠ ميجاوات.

- قمر قايلا وقد بدء العمل به عام ١٩٧٤ ويقع جنوب مضيق كيسان بجوالي ١٦٠ كم على ارتفاع ٦٦٨ قدماً فوق سطح البحر... وفي عام ١٩٨٥ تم تشييده بطاقة تخزين ٥٤ مليار متر مكعب، أما طاقته في انتاج الكهرباء فتبلغ ١٧٨٠٠ ميجاوات.

- سد أتاتورك وبني هذا السد الكبير بالقرب من مدينة بورفرا، ويقع على ارتفاع ٤٨٩ كم فوق مستوى سطح البحر. وقد دشن في عام ١٩٦١ وهو أعظم منشأة هندسية أقيمت على نهر الفرات حتى الآن، ويعد التسابع من حيث طاقته التخزينية على مستوى العالم والتي تصل إلى ١٨٠٧ مليار متر مكعب، أما طاقته في انتاج القدرة الكهربائية فتبلغ ٩ مليارات كيلو / ساعة، ومن ثمان غنات لا تعمل إذا انخفض مخزون المياه في بحيرته عن ٣٥ مليار متر مكعب وقد

تطلب الامر عند ملء البحيرة قطع مياه الفرات لمدة شهر كامل في يناير ١٩٩٠ ويخطط له ليزوي مساحة تقدر بـ ٦٦٠ ألف هكتار، ويجري العمل في بناء سددين كبيرين آخرين هما سد بيرسيك وسد كركميز القريب من الحدود السورية.

تأثير مشروع الغاب

ولعل أهم المشروعات التركية الخاصة بالمياه هو المعروف باسم الغاب.. ويكشف خلال الاصور في دراسته التي سبق الإشارة إليها ان المشروع يخص ست مقاطعات تركية تقع في الجزء الجنوبي الشرقي من البلاد حيث تحد هذه المقاطعات سورية من الجنوب والعراق من الجنوب الشرقي. وهي تغطي مساحة من الأرض تشكل نحو ٢٩,٥ من اجمالي عدد سكانها وتعد هذه المناطق التي يقع بها المشروع مناطق طرد سكاني لانخفاض مستوى المعيشة بها، حيث يتركز بها الأكراد. لقد انفجرت أزمة ١٢ يناير ٩٠ اثر إعلان تركيا عن قطع جزء كبير من منسوب مياه الفرات لمدة شهر كامل للأسراع بملء بحيرة أتاتورك، وكان ذلك تهديدا حقيقيا للأمن المائي في سورية على وجه الخصوص، لان اي انخفاض في مستوى نهر الفرات يؤدي مباشرة إلى الاضرار البالغ بالزراعة السورية عامة وإلى عطش حلب ثاني أكبر المدن السورية، وقد الحق هذا الاجراء اضراماً كبيرة بسورية والعراق. واضطرت سورية يومها لتأجيل انتاج الطاقة الكهربائية من سد الفرات بشمال سورية وتوقفت سبعة توربينات لانتاج الكهرباء لتنتج نحو ٨٠٠ ميجاوات وتغطي حوالي ٦٠٪ من احتياجات سورية الشتوية، خاصة مع معاناة سورية أساساً من الجفاف للعام التالي. أما العراق فقد أعلن عن قلقه من نقص



المصدر: البيان

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٢

مياه الفرات نظرا لان ذلك سيترتب عليه خروج ١٠٪ من الأراضي في حوض الفرات من نطاق الاستغلال الزراعي وتوقفت محطة سد القادسية عن العمل تماما ومعها أربع محطات أخرى. ان الأزمة اليوم تتمثل في ان تركيا كانت تستغل قبل المشاريع ١٠٪ من مياه الفرات ارفعت النسبة الى ٥٢٪ وهي مرشحة للتصاعد خاصة وان المشروع يتضمن ١٧ سدا على نهر الفرات. واربعة على نهر دجلة واقامت ١٢ محطة كهربائية على النهرين. وادى المشروع الى خفض حصص سورية والاردن الى ٢٢ مليار مترا مكعبا متر مكعب يستعمل الى ١٢ مليارا حيث تحصل تركيا على أربعة أضعاف حصصها من نهر الفرات وفقا للقانون الدولي للاتفاقيات بينهم.

جفاف وملوحة

ويشير الدكتور لؤي خير الله في ورقة تقدم بها الى مؤتمر عقد مؤخرا في القاهرة حول «المشاريع المائية التركية وانكسارها على العراق» الى مخاطر

أخرى لمشروع الغاب أهمها، قلة المياه والجفاف والتصحر، فالسدود التركية تركت أثرا سلبيا على حصص سورية والعراق الأمر الذي أدى الى خسائر فادحة في مجال الزراعة والرعي وتربية الحيوان ومستوى الدخل لآلاف المنطقة ويرى العراقيون ان المشروع سيؤثر في النهاية على ١,٢ مليون هكتار من الأراضي الزراعية لـ ١٠٪ من أراضي العراق الصالحة للزراعة، ويشير بعض المعلومات الى ان مناطق الوسط والجنوب تعاني مؤخرا من الجفاف الذي لم يسبق له مثيل في العقود الماضية، مما اضطر اصحاب المزارع المتاخمة للأحبار الى استعمال مضخات المياه للزراعة بعد ان كانوا يمشقونها مباشرة بدون واسطة ويقوم اهالي القرى الغربية من الأحبار بحفر الآبار السطحية لتوفير مياه الشرب. وتزداد ظاهرة الجفاف بدورها الى التصحر، وازدياد نسبة الملوحة... وهذا بدوره يحول التربة الى ارض غير صالحة للزراعة، هذا بالإضافة الى حرمان الأراضي الزراعية من الطين والغرين الضروري لخصوبتها بسبب حجز المياه خلف السدود المتعددة.

- انخفاض توليد الكهرباء، لقد اتت المشاريع التركية الى تدني مستوى تخزين المياه في سدود سورية والعراق مما أدى الى توقف محركات توليد الطاقة فيها او تقليل تشغيلها، ففي سورية انخفض انتاج الطاقة في المحطات المقامة على نهر التوزة. وأعلن العراق إغلاق مجمع لتوليد الطاقة الكهربائية. - تلوث البيئة والتمتع، حيث تتسبب مشروعات الري في تلويث المياه العذبة للتصحر بالاسمدة والأملاح الكيماوية، كما تتسبب المشروعات الصناعية بتلويث المياه بالفضائل الصناعية وبالتالي تكون النتيجة تدهور نوعية المياه في الاجزاء السفلية من دجلة والفرات والعراق هو الأكثر تضررا حيث تتعرض ٥٠٪ من الأراضي العراقية الى التملح، وارتفعت النسبة من ٢٠٠ - ٤٠٠ جزء من المليون الى ١٢٢٠ جزء عند الحدود السورية العراقية.



المصدر: الأناضول

التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٢ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

:- نفوذ مياه الخليج وشط العرب حيث يعتمد توازن المياه العذبة والمالحة في شط العرب الى مقدار جريان الماء العذب وكلما ازداد الجريان كلما انخفض نفوذ مياه الخليج المالحة، وسيؤدي انخفاض جريان الماء في دجلة والفرات الى تضرر البساتين نتيجة ازدياد الملوحة في مياه ريها.

المياه بين الدول الثلاث

ويرصد الدكتور هيثم الكيلاني موقف الدول الثلاث من الأزمة فيقول أن تركيا ترى أن نهري دجلة والفرات ليسا نهريين دوليين ينطبق عليهما وصف المياه العابرة للحدود، وأن لتركيا حق السيادة على مياههما، والمباحثات لابد أن تتركز حول الاستخدام الأمثل وليس على قسمة المياه كما أن تطبيق الاستخدام الأمثل وفق وجهة نظر تركيا يتطلب القيام بدراسات فنية موسعة للتربة في الدول الثلاث وتشكيل لجان فرعية لتحديد أصناف التربة ونوعية المحاصيل المزروعة، وفي ظل ذلك يتم تحديد حجم الاحتياجات المائية، كما أن حوضي النهريين هما حوض واحد قسما ينبغي أن حوض واحد، في تركيا وبلتقيان في العراق مكونين شط العرب، وعلى هذا فإن دجلة والفرات هما اقلدان لنهر شط العرب، ويترتب على ذلك أنه يجري التعامل معهما على أساس انهما اقلدان وأن يتم وضع الحسابات الفنية وبحث موضوع الاحتياجات المائية للأبدان الثلاثة وفقا لذلك، واستنادا الى ذلك فإن لتركيا الحق في القامة أي سدود أو منشآت دون ادنى اعتبار لحقوق سورية والعراق أو الاضرار التي تتعرضان لها، كما أن تركيا تخير الى خصوبة ارضها مقارنة بما هو في سورية والعراق ولابد من استخدام المياه للتربة الخصبة للاستخدامات الزراعية وعلى بغداد ودمشق الاعتماد على استيراد الغرين من تركيا.

وتختلف الرؤية السورية والعراقية جغريا مع الطرح التركي، فهما يشيران الى أن نهري دجلة والفرات نهرا دوليان وفق مختلف القواعد والمبادئ القانونية الدولية المستقرة، ويترتب على ذلك ان تكون السيادة على مياه النهريين شركة بين الدول الثلاث، وموقف تركيا بعد انتهاكها لافصاحا لقواعد القانون الدولي والاعراف الدولية، وتدعو كل من دمشق وبغداد الى ضرورة التوصل الى اتفاق ثلاثي يحدد الحصص المائية لكل بلد على اسس معقولة ومنصفة. وقدم العراق مقترحات محددة لذلك الا ان تركيا تتنصل من التزاماتها الخاصة بهذه القضية رغم تشكيل لجنة ثلاثية كانت مكلفة بالتوصل الى هذه الحصص منذ عام ١٩٨٢، سبق تشكيلها في عام ٨٠، رغم انها عقدت اكثر من ١٥ اجتماعا لهذا الغرض، كما ان تحديد الحصص يجب ان يضع في الاعتبار الحقوق المكتسبة لمعشرات الملايين من المزارعين في البلدين المعروف ان نقص مليار متر مكعب يؤدي الى خروج ٦٢ ألف هكتار من الاراضي الزراعية وتحويلها الى اراض بور، كما ان دجلة



المصدر: الرائد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٠

والفرات نهران منفصلان قائمان كل بذاته فكل نهر منهما منابعه وجوفه ومجره ومنطقته، وإن التقاسما بعد آلاف الكيلو مترات من المنبع لا يعني أبدا انهما راقدان للنهر الذي يشكلانه أسفلة لا تتجاوز ١٠٠ كيلومتر مع ضرورة مراعاة قاعدة عدم الاضرار بالغير عند منبع المشاريع الزراعية على النهرين. وترى كل من دمشق وبغداد بأن إنشاء السدود التركية يمكنه أن يكون ذات فائدة كبيرة إذا تم التشاور والتنسيق المسبق كما أن الاستخدام الأمثل للموارد المائية لا يعني تحديد اصناف التربة وما يترتب عليه من تحديد للتوعية للمحاصيل الزراعية. مما يؤدي إلى التدخل في السياسات الزراعية والاقتصادية لكل دولة. وترى الدولتان أن تقاسمهما مع تركيا حول اتفاق يحدد الحصص المائية يمكن أن يكون عاملا يساعدا في تقوية سبل التعاون والبناء بعيدا عن ربط قضية المياه بهدف سياسية.

الجامعة طرف في الازمة

لقد استطاعت كل من سورية والعراق إضافة بعد عربي لازمة المياه مع تركيا بعد أن تم ابراج موضوع مياه نهر الفرات، والأجرات التي تتخذها تركيا على دخول أعمال الدورة ١٠٥ لجلس الجامعة على مستوى وزراء الخارجية الذي انعقد في ١٢ مارس ١٩٦٠، وصدرت العديد من القرارات التي تدعو إلى توفير الظروف المناسبة للتوصل إلى اتفاق ثلاثي مع النمساك بالمبادئ الدولية لحسن الجوار والتعامل بحسن نية في إطار مبدأ عدم الاضرار بالغير، كما دعت الدول العربية المؤسسات المالية الدولية التي تقدم قروضا لتمويل المشروعات المائية التركية للتوقف عن ذلك لحين الدخول في مفاوضات ثلاثية.

ويتوقف الدكتور ابراهيم أحمد سعيد عند عدد من الاتفاقيات الثنائية بين الدول الثلاث حول قضية المياه.. حيث كانت البداية عام ١٩٦٩ عندما تم توقيع معاهدة في لوزان بين فرنسا وبريطانيا من جهة- وكانا يمثلان سورية والعراق- مع تركيا وتضمنت المعاهدة ضرورة حل المشاكل التي يمكن أن تنشأ من إقامة المنشآت الهندسية على نهر الفرات ودجلة بالحوار وعن طريق اللجان المشتركة الثلاثية، وفي عام ١٩٦٦ عقدت معاهدة صداقة بين تركيا والعراق تضمنت الفقرة الخامسة منها ضرورة اعلام العراق عن كافة المشاريع التي تقوم بها تركيا على نهري الفرات ودجلة، وفي عام ٨٧ عقدت اتفاقية بين سورية وتركيا تضمنت بوجدا عدة منها ثلاثة تتعلق بالمياه، حول توفير معدلات المياه في فترة مل سد القوزك، والاتفاق على التوصل إلى اتفاق نهائي في أقرب وقت لتوزيع مياه نهري دجلة والفرات، وتم الاتفاق على مبدأ إقامة وتشغيل مشاريع مشتركة في اراضي البلدين على نهري الفرات ودجلة للري والمطابقة، مع ضرورة إنجاز الدراسات الاقتصادية لهذه المشاريع. وفي ابريل ١٩٦٠ عقدت اتفاقية بين العراق وسورية تمهدت بموجبها سورية بتحرير ٨ ٪ من غزارة النهر عند حدودها مع تركيا. وفي عام ١٩٦٢ وخلال زيارة الرئيس التركي ديميريل لسورية اتفق خلالها على حل نهائي يحدد حصص الأنهار في مياه نهر الفرات كما لم تستطع اللجنة الثلاثية المشتركة التوصل إلى أي حل.



المصدر: الاتحاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات .. التاريخ: ١٥ / ٧ / ٢٠٠٠

المياه والسياسة

وتسمى تركيا الى تسمييس قضية المياه والى زعامة ما يطلق عليه د. هيثم الكيلاني «ادارة المياه» في منطقة الشرق الأوسط. اذا كانت اوبك هي المنظمة التي ارضتها الدول المنتجة للنفط لكي تتولى شؤون ادارة النفط للدول الاعضاء في المنظمة فان تركيا تسعى الى ان تنفرد بادارة المياه في المنطقة لهذا دعت في العام ١٩٩١ الى قمة مياه الشرق الأوسط ثم دعت في العام ١٩٩٧ الى «مؤتمر قمة مياه العالم... وتشمل مشاريع المستقبل لنقل المياه لم تكتفأ تركيا بذلك لكنها طرحت كما يقول خالد الاصبور مشروع مياه السلام عام ١٩٩٧ الذي يقضي الى نقل ٦ ملايين متر مكعب من المياه يوميا من نهري سيحان وجيحان وهما رافدي الفرات عبر انبوبيين بطول ٢٩٥٠ و ٦٦٥٠ كم الى لعاني دول عربية هي سورية والاردن ودول مجلس التعاون الخليجي الست فقبلا عن اسرائيل، كما يؤكد محاولة تركيا تعزيز دورها الاقليمي، والمشروع قد يضر كثيرا بالامن القومي العربي الذي سيتعرض للصفوف لضمان استمرار تدفق المياه.. بالإضافة الى قدرة تركيا على التحكم في ذلك الامر. كما يمكن لاسرائيل اذا تم استبعادها منها تهديد الفطين واذا شاركت فيه فهو تكريس للنظام الشرق اوسطي. خاصة وان مخطط بيع المياه لاسرائيل مستمر حيث يمكنها الحصول على ٦٠ مليون متر مكعب، وقد اعلنت تركيا في ١١ ابريل ٩٥ ان المياه المحتجزة في بحيرة سد التاورك تكفي لمواجهة احتياجات اسرائيل من المياه لمدة ٢٠ عاماً وتمت الموافقة البلدية بين مسؤولي البلدين في القدس في سبتمبر ٩٥ كخطوة أولى لصيغة مقاصصة، تحصل منها تركيا على مقابل عنقودية بينما تحصل اسرائيل على المياه بتكلفة ١.٢ دولار لكل متر مكعب، بما فيها مصاريف النقل. واعلن عن بيع ١٥٠ مليون متر مكعب من المياه لاسرائيل، وبعد فوازالت أزمة مياه جولة والقرارات مستمرة ومفتوحة على كافة الاحتمالات، خاصة في ظل التباين الواضح بين موقف اطرافها الثلاثة تركيا من جهة وسورية والعراق من جهة اخرى. خاصة اذا رصدنا. كما يقول د. هيثم الكيلاني تقريراً اشهرته للخابرات المركزية الاميركية CIA في اواخر عام ٩٢ حددت فيه عشر مناطق في العالم ستشهد صراعات ومواجهات بشأن المياه، ويقع العالم العربي في قلب تلك المناطق، وقسم التقرير المناطق المرشحة للفتول في صراعات ومواجهات وضمنها منطقة الشرق الأوسط الى ثلاثة مستويات من الخطر،

- مناطق قد تشتمل فيها حروب المياه وفي مقدمتها، الاردن، فلسطين، اسرائيل
- مناطق محفوفة بالخطر وقد تدخل دائرة الخطر الفصلي، وتقع في هذه الدائرة دول حوض دجلة والفرات سورية والعراق.

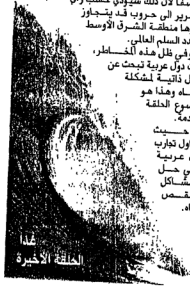


المصدر: الزمان

التاريخ: ١٥/٧/١٩٥٥

للنشر والذخائر الصحفية والمعلومات

- مناطق توتر مائي قابلة للدخول في مستوى
الخطر خلال عشرين عاماً أو ربع قرن. وتدخل في
هذه الدائرة دول حوض النيل مصر والسودان.
ويحذر التقرير الأميركي من مخطر أي محاولة
للسيطرة على منابع النائية أو لاحتكار مياهها أو أي
خلل في تقسيم الحصص تقسيماً عادلاً
وتمصفاً لأن ذلك سيؤدي حسب رأي
التقرير إلى حروب قد يتجاوز
خطرها منطقة الشرق الأوسط
فيهدد السلم العالمي.
وفي ظل هذه المخاطر،
بدأت دول عربية تبحث عن
حلول ذاتية لمشكلة
المياه وهذا هو
موضوع الحلقة
القادمة.
حيث
نتناول تجارب
دول عربية
في حل
مشاكل
نقص
المياه.



هذا
الحلقة الأخيرة



المصدر: الأفراد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ١٤٢٥

النهر الصناعي العظيم.. أضخم مشروع هندسي في العالم الآمن المائي



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ١٧ / ٧ / ٢٠٠٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

العربي .. الواقعي والتحديات

- سبعة أقطار عربية بين الدول العشرين الأكثر حرماناً من المياه
- الوضع المائي في دول مجلس التعاون الخليجي الأكثر قسوة
- الدول العربية تحتل المرتبة الاولى في مجال تحلية المياه
- ٧٠ بالمائة من مياه التحلية عربية والإمارات في المقدمة
- مصر تقترب من حد الفقر المائي



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر: اللايف

التاريخ: ١٧/٧/٢٠١٧

٦ من ٦

هل تشهد المنطقة العربية حروباً للمياه في السنوات القادمة ؟ سؤال يمثل الشغل الشاغل للكثير من الدراسات العلمية والسياسية والاستراتيجية، التي تؤكد أن المنطقة مقبلة على نزاعات جديدة، بسبب المياه، قد تؤدي إلى اندلاع حروب، خاصة في ظل الأزمة المالية التي تواجه كل الدول العربية بدون استثناء، وساهمت في دخول العرب « حزام الفقر المائي » حيث يشاركون ٦٦ دولة في العالم تعاني من نفس الأزمة.

ويشير تقرير للمخابرات الأميركية الى عشر مناطق في العالم ستشهد صراعات ومواجهات بشأن المياه ويقع العالم العربي في القلب منها، خاصة إذا عرفنا أن الجغرافيا فرضت على العالم العربي أن تكون ١/٦٠ من موارده المائية من خارج المنطقة العربية، من دول ليست على وفاق مع العالم العربي، ولذلك فهناك مناطق مرشحة

لحروب المياه، مثل الأردن وفلسطين واسرائيل، وأخرى محفوفة بالمخاطر وقد تدخل دائرة الخطر الفعلي مثل تركيا وسورية والعراق ومناطق توتر قابلة للدخول في مستوى الخطر خلال السنوات الخمس والعشرين القادمة، وهي دول حوض النيل.

وتفتح « الاتحاد » ملف « الأمن المائي العربي »، والواقع والتحديات »، ترصد من خلاله واقع الأزمة في العالم العربي، خاصة مع الظروف المناخية والجغرافية الصعبة، وسرقات اسرائيل لمياه فلسطين، والأردن والجولان وجنوب لبنان، وسعيها الى رسم الحدود مائياً، بما يتيح لها استمرار السيطرة على منابع المياه، وترصد ايضاً ما يحدث في حوض نهر النيل، وحرص مصر على تأمين احتياجاتها من المياه، دون أي تأثير لآمن اثيوبيا، ولآمن اسرائيل، التي تعبت في مصب النهر، وترصد ثالثاً، الموقف في حوضي دجلة والفرات، وسعي تركيا لاستخدام « المياه » كعامل في المعادلة السياسية الاقليمية.



المصدر: الرائد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ٢٠٠٠

القاهرة - أسامة عبدالرازق

تختلف التحديات التي تواجه الأمن المائي العربي مابين «سياسية» تتناولها طوال الحلقات السابقة و«طبيعية» وهي الأهم والأخطر. أحوال السياسية متغيرة ولكن تغيير الطبيعة يبدو صعبا ومواجهة الإنسان لها تبدو محدودة، ومن هنا تنبع أزمة المياه في دول مجلس التعاون الخليجي، وهي محور هذه الحلقة بالإضافة إلى طرح عدة نماذج لدول عربية متعاونة في حلها.

تتوقف عند دراسة هامة للدكتور علي رافعي حساسين من مركز الخليج للدراسات الاستراتيجية والتي تحمل عنوان «مشكلة المياه في دول مجلس التعاون الخليجي، البحرين دراسة حالة» ويخده يوصف حالة وشكل الأزمة كما يرصدها تقرير لبرنامج الأمم المتحدة للمياه، ويقول أن ١,٧٢ مليار فرد في العالم يحتاجون إلى مياه نظيفة، وهناك ١,٧٧ مليار نسمة محرومون من خدمات الصرف الصحي، وأن ٩٠٠ مليون طفل يعيشون في مناطق محرومة من خدمات المياه النقية والصرف الصحي ويرى الخبراء أن أزمة المياه تبدأ إذا نقص نصيب الفرد السنوي عن ألف متر مكعب من المياه المتجددة ومع ذلك يوجد في الشرق الأوسط ٦١ دولة تحت هذا الحد يصل عدد سكانها إلى ٢٢٠ مليون نسمة وأشارت توقعات لمنظمة «توازن وسكان» إلى أن سبع دول عربية تحتل أماكن متقدمة ضمن العشرين الأكثر حرمانا من المياه، وتحتل دول الخليج العربية أماكن متقدمة منها الكويت مثلا في المرتبة الثانية إذ لن تتجاوز كمية المياه المتوفرة سنويا لكل فرد فيها ١٢ مترا مكعب تليها قطر ٥٨ مترا والسعودية ٧٦ مترا والبحرين السابعة ٩٦ مترا وسلطنة عمان الحادية عشرة ١٧٧ مترا.

سلوك مائي خاطيء

وتتعدد الاسباب وراء أزمة المياه في العالم العربي بصفة عامة ودول مجلس التعاون الخليجي بصفة خاصة، ومنها ارتفاع نسبة الزيادة السكانية السنوية بصورة ملحوظة بحيث تقترب من ثلاثة اضعاف مشيكلتها عالميا، مما يؤثر على زيادة استهلاك المياه. ويوضح تقرير منظمة «الأكساد» أن جملة الاختياجات المائية للعالم العربي كحد أدنى السنوات ٢٠٠٠ - ٢٠١٠ - ٢٠٢٠ هي ٢٢٠ مليار متر مكعب سنويا و ٢٦٩ مليار متر مكعب سنويا و ١٠٩,٦ مليار متر مكعب سنويا، إذن فالعالم العربي حتى عشر سنوات قادمة في عام ٢٠١٠ لن يكون قادرا على تأمين الحد الأدنى من احتياجاته المائية.

يضاف إلى ذلك أن الوطن العربي وبشكل عام يفتقر إلى الموارد المائية الغزيرة بالإضافة إلى وقوع جزء من الوطن العربي في المنطقة الجافة أو شبه الجافة من العالم مما يسبب ندرة أصيلة في الموارد المائية.

ونتيجة لسلوك المائي الخاطئ ومن أهم مظاهره تعرض الموارد المائية والجوفية الحرة للتلوث مع تزايد معدلات الاستنزاف والجفاف، وصل متوسم نصيب الفرد المائي من المياه ١٧٦٦ مترا مكعبا ويقل كثيرا عن المعدل العالمي الذي يبلغ ١٠,٠٠٠ م^٣ أي أن نصيب الفرد في العالم يفوق المواطن العربي بسبعة



المصدر: الرفاد

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ٢٠٠٠

اضعاف بالاضافة الى الاستخدام غير المرشد للموارد المائية المتاحة في معظم الدول العربية وصعوبة تمويل المشاريع الخاصة باعادة استخدام مياه الصرف او تأمين المياه من مصادر غير تقليدية مثل مياه البحر.

الخليج الاكثر قسوة

ويرصد البحث الوضع الحالي لدول مجلس التعاون الخليجي فيصنفه بأنه الأكثر قسوة فهي منطقة جغرافية صحراوية، وهي لذلك فقيرة بمواردها المائية الطبيعية التقليدية بما دفع دول الخليج الى البحث عن موارد مائية غير تقليدية وتشير خريطة المياه في دول الخليج الى الآتي:

- عدم وجود انهار جارية فالتكوين الجغرافي والوضع المناخي جعل شبه الجزيرة العربية قاحلة باستثناء السلاسل الجبلية الساحلية ولا يوجد بها اي نهر جار ويقتصر الامر على السيول التي تسببها الامطار المساقطة على السلاسل الجبلية والتي تسبب عبر الاودية باتجاه البحار «الاحمر والعرب» او عبر الاودية باتجاه الصحاري الداخلية «الربع الخالي، ثمود والدثنا» ويتسرب بالمطبع بعض مياه السيول الى الارض لتشكل للمياه السطحية والجوفية وتنقسم المصادر التقليدية الطبيعية للمياه في دول الخليج الى:
- المياه السطحية وهي عبارة عن تجمعات مائية منها العيون والافلاج الموجودة في عمان وفي مجاري السيول الناتجة عن سقوط الامطار الشتوية ذات الكميات المحددة.

- مياه الامطار وهي محدودة للغاية ومعدل الامطار التي تسقط في فصل الشتاء ما بين ٢٢ - ٢٠٦ ملليمتر.

- المياه الجوفية والمعلومات المتوافرة عنها اقل وتتركز فقط في الطبقات متوسطة العمق نسبياً والتي تمتد مايقاربها بمتفاوت اعتباراً من سطح الأرض وإلى اعماق كبيرة قد تتجاوز كيلو مترين وتتفاوت عمليات مسح الموارد المائية الجوفية من قطر إلى آخر ومن منطقة إلى أخرى داخل القطر الواحد، وكان ذلك وراء محدودية الأراضي المزروعة في دول مجلس التعاون الخليجي ورغم أن دول الخليج تصل مساحتها إلى ١٨ بالمائة من مساحة الوطن العربي فإن الأرض المزروعة في مجلس التعاون الخليجي لا تتجاوز ٢,٤ بالمائة من جملة الأرض المزروعة في الوطن العربي والأرض الزروية في دول المجلس بحسب ١,٢ بالمائة من الأرض الزروية في الوطن العربي اي أن دول المجلس اوفر من حيث الأراضي المزروعة والأراضي المزروعة من المحلل الوسطي للدول العربية والتي تشير وسطيًا فقيرة بالنسبة لأوروبا وشرق آسيا وأميركا اللاتينية.

ثلاثة أنواع من المياه

ويشير البحث الى السمة الثابتة التي تجمع دول مجلس التعاون الخليجي، وهي الاعتماد الكبير على الموارد المائية غير التقليدية والتي تتكون من ثلاثة أنواع من الموارد وهي المياه المالحة التي خضعت لمعاملات إعداد وتسمى مياه التحلية ومصدرها البحر او المياه الجوفية متوسطة الملوحة او المياه السطحية المالحة ومتوسطة الملوحة وتستخدم هذا المصدر للشرب



المصدر: الاتحاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ١٤٠٠

والاستخدامات الاممية بالإضافة الى مياه الصرف الصحي المعالجة والنقاة من الفضلات التي تحتويها ومياه الصرف الزراعي المعالجة ويستخدم المصدران الاخيران في عملية الزراعة، وتعد للوارد المائية غير التقليدية مصدرا متجددا مع الزمن يعكس للوارد المائية التقليدية بما يكسبها أهمية متزايدة تتناسب طرديا مع تزايد الطلب على الماء وهي المصدر الأساسي لتأمين المياه في العديد من الدول العربية، وخاصة في دول الخليج العربية ويشهد الوطن العربي حاليا توسعا كبيرا في استخدام هذه الوارد لمواجهة شح المياه العذبة ويمكن الإشارة الى أهم الوارد المستخدمة كالتالي،

تحلية المياه، وتحتل الدول العربية المكانة الأولى في العالم في انتاجها إذ ينتج في المنطقة العربية ٢٠ بالمائة مما ينتج في العالم من مياه التحلية ولعل تكلفتها العالية هي العائق الأساسي امام التوسع في استخدام هذا المصدر وفي عام ١٩٨٦ مثلا أنتج العالم العربي ما مقداره ١٦٠ مليون متر من مياه التحلية ارتفع خلال عشر سنوات ووصل في عام ٩٦ الى مايقارب ١٢٢ مليار متر - وإذا أمكن حل مشكلة الطاقة من خلال استخدام الطاقة الشمسية في تحلية المياه المالحه أو أي طاقة بدولة وانخفضت بذلك هذه التقنية فإن ذلك سيسفح الباب على مصراعيه لمعالجة مشكلة نقص الموارد المائية في المنطقة العربية حيث لا يوجد قطر عربي ليس له سواحل بحرية ويحتوي على مياه جوفية وتعتبر تحلية المياه من التقنيات الحديثة التي توفر ملايين ٥٠ و ٩٠ بالمائة من مياه الشرب في الخليج العربي، وهناك تقنيتان أساسيتان لتحلية المياه المالحه، التقطير، ويتأتى عبرها يوميا ٨، ١٢ مليون متر أي ١١ بالمائة من إجمالي المياه الحلاة والتناضح العكسي وتنتج هذه التقنية إنتاج ١١، ٤ مليون متر أي ٢١ بالمائة من الإنتاج العالي، وقد زاد التناضح العكسي بمسورة مطردة في السنوات العشرين الأخيرة ويتوقع أن تمثل المياه الحلاة الناتجة منه نحو ٥٠ بالمائة من مجموع المياه للنتجة في مطلع القرن المقبل مقابل ١٠ بالمائة عام ٧٥ وتنتج دول الخليج يوميا ٨، ٢ مليون متر من المياه، وتستأجر ١٢، ٤ بالمائة من الإنتاج العالي للمياه الحلاة ويتفاوت اعتماد الدول الست على المياه الحلاة فتأتي دولة الامارات العربية المتحدة في المقدمة إذ تمثل المياه الحلاة مائتيه ٦١ بالمائة من احتياجاتها المائية، ثم تليها الكويت ٢٢، ٢١ بالمائة، وقطر ١٩، ١ بالمائة ثم البحرين ١٦، ١ بالمائة والسعودية ١١، ١ بالمائة وعمان ١٠، ٢ بالمائة.

السعودية . نموذج

ولعل الدولة الاولى في الاهتمام بموضوع تحلية مياه البحر في مجلس التعاون الخليجي هي المملكة العربية السعودية إذ تنتج وحدها أكثر من مجموع ما تنتجه دول الخليج الأخرى من المياه الحلاة، وذلك بسبب مساحتها وعدد سكانها الكبيرين، وفي السعودية أهم محطة لتحلية المياه في العالم وهي محطة الجبيل الموجودة على ساحل الخليج وتبلغ طاقتها ٨٠ ألف متر مكعب يوميا تدفعها في قناتين للفيج، لتروي العاصمة الرياض وقد عملت المملكة على مدار العقد الماضي في اواسط الثمانينات الى الآن على توسيع البرني التحذية لتحلية مياه البحر سواء في المنطقة للطة على الخليج، وعلى تلك الحافية لساحل البحر الاحمر وفي الأخيرة مشروع ارواء مدينة جدة إحدى أكبر مدن غرب المملكة العربية



المصدر: الإنذار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ٢٠٠٥

وبعد النموذج السعودي في اهتمامه بتخلية مياه البحر ليس حالة منفردة بين دول الخليج العربي الأخرى فهناك مشروعات عديدة في هذا الاتجاه خاصة في دولة الإمارات التي رفعت طاقة محطات التخلية فيها استجابة للحاجات المتصاعدة للمياه وقد بلغ الحجم الإجمالي لإنتاج محطات التخلية في دول مجلس التعاون في عام ١٩٨٢ ما مجموعه ٩٠.٢ ملايين متر توزعت كالتالي السعودية ٥٠.٨، والبحرين ١٥، والكويت ١٦، والإمارات ١١،٢، وقطر ٥، والبحرين ١٥، وعمان ٦، وفي البحرين محطات محلية ورئيسية هي محطة سكرة والنجرجور والدور وهناك محطة لإنتاج الكهرباء وإبلاء بطاقة ٢٠ مليون جالون مياه محلاة يوميا ينتهي العمل بها في عام ٢٠٠٥.

وتأتي مياه الصرف الصحي المعالجة في المرتبة الثانية بعد مياه التخلية من حيث الاستعمال إذ تستخدم حاليا في معظم الإقطار العربية لأغراض الزراعة وقد وصل حجم المياه المعالجة المستمرة في عام ٨٦ إلى ٢٢٠ مليون متر مكعب، ارتفعت في عام ٩١ إلى ١٣٩٩ مليون متر مكعب ويعتبر هذا المصدر اللائي أحد الوسائل التي ستخفف من حدة العجز اللائي حيث أنه متجدد وفي ازدياد مستمر مع الزمن ويجب تكثيف البحوث والدراسات للحد من معوقات التوسع في استخدامه، ويساهم هذا المصدر بنسبة لا بأس بها في المياه في دول الخليج فأكثر دول الخليج استخدمتها لهذا المصدر السعودية التي استخدمت ٣١٨ مليون متر مكعب في عام ٩١ والإمارات ١٠٨ ملايين متر وعمان ٦١ مليون متر، وقطر ٢٥، البحرين ١٢ مليون، والكويت ١٢ مليون، والبحرين ١٢ مليون أما مياه الصرف الزراعي المعالجة والتي تمثل

المصدر الثالث للمياه في الخليج فتأكد تكون معدومة.

مخاطر نقل المياه

وتتوقف الدراسة عند آلية جديدة لمواجهة أزمة المياه في دول الخليج وهي الخاصة بمشاريع نقل المياه من مناطق ثائية عبر مسافات طويلة بواسطة مد خطوط انابيب وهناك مشروعان.

□ الأول، تم توقيع اتفاق مبدئي بين إيران وقطر تزود به الأولى الثانية بالمياه العذبة بواسطة انبوب يصل مسمتي الخليج بتكلفة تبلغ ١٢ مليار دولار والمسافة بين قطر وإيران ١٢٠٠ كيلو متر.

□ الثاني، مشروع انابيب السلام الحادف إلى تزويد الجزيرة العربية والخليج بالمياه التركية عبر انبوب مسخم قد يصل طوله حوالي ٦٥٠٠ كم وهي المسافة بين تركيا ودول الخليج.

ويتوقف الخبراء عند بعض المآخذ على هذين المشروعين فالأول يشير تساؤلا حول حاجة قطر إلى ٤ ملايين متر مكعب يوميا من مياه إيران العذبة في حين إن احتياجات قطر لا تتجاوز مليون متر مكعب بالإضافة إلى الجدوى الاقتصادية فملي سبيل أمثال فإن المؤيدين لمشروع انابيب السلام يشيرون إلى أن تكلفته تصل إلى ٢١ مليار دولار ويغطي ربح احتياجات الشرب في بلدان الخليج بتكلفة هي ثلث تكلفة التخلية، ودول الخليج تنتج الآن ٨.٢ مليون متر مكعب من المياه المحلاة لها ٢.٧٥ مليون متر بتكلفة الإنتاج حاليا نحو مليوني دولار أي إن مشروع انبوب السلام حسب مقدمه سيوفر ذات



المصدر: الرائد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ١٩٧٧

الكمية بسعر ٩١١ ألف دولار والمشروع بذلك سيحتاج الى ٨٠ عاما لكي يستوفي تكلفته الرأسمالية وذلك دون احتساب القوائد وتكلفة التشغيل ونسبة المهدر.

وهكذا فإن البحث السابق حفل برصد أزمة المياه في دول الخليج وكيفية التعامل معها والاسباب التي اتخذتها دول المنطقة للتغلب عليها وهذا يدفعنا الى التساؤل عن الدول الاخرى وتتوقف عند كل من مصر وليبيا، وسبب اختيارنا لهما ان كلا منهما لديه مشروع الضخم لزيادة موارده المائية باستثمار للتحا وهي مصر او في البحث عن موارد جديدة وحلول مبتكرة للآزمة كما هو في حالة ليبيا ومشروع النهر الصناعي العظيم.

ليبيا . والنهر الصناعي

ونبدأ بما هو مطروح في ليبيا وفي دراسة مهمة عن المياه العربية واهمية تجربة النهر الصناعي العظيم قدمها المهندس عبدالمجيد القعود امين اللجنة الشعبية في جهاز تنفيذ النهر الصناعي في ليبيا يقول فيها ان الجماهيرية احدى اكبر دول شمال افريقيا من حيث المساحة حيث تبلغ مساحتها ١,٧٦ مليون كيلو متر مربع ويسودها مائس شبه صحراوي الى صحراوي وهي من ضمن المناطق العالية الجفاف، حيث تتراوح فيها معدلات الامطار ما بين ١٠ ملمبمتر في المناطق الجنوبية الى ٦٠٠ ملمبمتر في المناطق الساحلية في السنة، والاكثر من ذلك ان ه بالمائة فقط من المساحة الكلية تتعدى فيها معدلات الامطار ١٠٠ ملمبمتر في

السنة وفي الوقت نفسه تعتبر معدلات النهر عالية جدا حيث تبلغ ١٧٠٠ ملمبمتر بالمناطق الشمالية وتصل الى ٤٥٠٠ ملمبمتر بالنسبة للمناطق الوسطى والجنوبية في السنة.

وتعتبر المياه الجوفية المصدر الرئيسي للمياه العذبة في ليبيا حيث توفر مايزيد على ٩٨ بالمائة من متطلبات المياه، وهذه المياه توجد في كمائن جوفية متباينة السمك والاعماق والتراكيبات الصخرية وتقدر الدراسات ان الزيادة السنوية للمياه الجوفية قد تصل الى ٥٠٠ مليون متر مكعب في السنة وهذه الكمية تعتبر صغيرة مقارنة بمعدلات الاستهلاك الحالية المتصاعدة من هذا المخزون والتي تقدر بأنها تصل الى ١,٧ مليار م٣ في السنة وقد أدى الاستهلاك المتزايد الى نقص حاد في مياه هذه الكمائن الجوفية الساحلية وبالتالي أدى الى تداخل مياه البحر وتسبب في تلويح هذه الكمائن لهذه الاسباب كان لابد من البحث عن حلول اكثر جدية لمواجهة الاستهلاك وللنتاج، حيث تم اجراء العديد من الدراسات التي اثبتت وجود كميات ضخمة من المياه في الكمائن الجوفية الموجودة في جنوب ليبيا في كل من السريـر، والكفرة، ومرزوق.

وقد اثبتت الدراسات وجود مخزون هائل من المياه الجوفية العذبة القابلة للاستغلال وقد برزت عدة خيرات في الكيفية التي يمكن من خلالها استغلال هذه المياه ومن بينها اقامة مجتمعات زراعية في هذه المواقع او الهجرة المكسية حيث ينقل سكان المدن لاستيطان هذه المواقع الا ان الخيارين لن يلحقا ترحيبا لاسباب اقتصادية في الخيار الاول واجتماعية وسلوكية في الخيار الثاني وطرح الخيار الاكثر اهمية وهو ضرورة نقل المياه من



الرائد

المصدر :

١٧ / ٧ / ١٩٨٥

التاريخ :

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

هذه الاختلافات إلى مناطق الاستهلاك الأهلة بالسكان في الشمال ودعم هذا الخيار بدراسات الجدوى الاقتصادية التي أثبتت أن تكلفة استخراج ونقل المتر المكعب من المياه الجوفية من الكامن الجوفية بالجانب إلى المدن الساحلية بواسطة أنابيب خرسانية تحت سطح الأرض أقل بكثير من ناحية التكلفة في حالة تحلية المياه وبناء على ذلك اعتمد خيار النهر الصناعي وهو خيار استراتيجي فخررة رائدة لمواجهة الأزمة المائية وتحول هذا الخيار من دراسات واستراتيجيات إلى تطبيقات فعلية ليصبح أفضل مشروع ري هندسي في التاريخ البشري وتأمين الأنابيب للمنظومات بأكملها فقد القيم مصنعان لهذا الغرض أحدهما بمنطقة السريير والآخر بمنطقة البريقة وهما من أفضل مصانع الأنابيب المعروفة لإنتاج الأنابيب ذات الأقطار المختلفة ولمحاتها وقد قسم مشروع النهر الصناعي العظيم إلى عدة مراحل هي كالتالي:

■ منظومة السريير - سرت تازرو - بنغازي
وتستهدف نقل ٢ مليون متر مكعب يوميا من حقل أبار السريير وتزويرو إلى الشريط الساحلي الممتد من سهل بنغازي وحتى مدينة سرت وتقع نقطة بداية المنظومة في منطقة تازرو حيث يتكلف الحقل من ١٠.٨ أبار إضافة إلى ٢٠ بئرا من أبار المراقبة ويتوقع أن ينتج هذا الحقل مليونين متر مكعب من المياه يوميا عند استغلال ٩٨ بئرا مع بقاء الأبار الأخرى كاحتياطي كما يوجد خزان موازنة بالمنطقة نفسها سعة ١٧٠ ألف متر مكعب من المياه ويتكلف حقل أبار السريير من ١٢٦ بئرا إنتاجيا وعدد ٢٠ بئر مراقبة وينتج هذا الحقل مليون متر مكعب من المياه يوميا كما يوجد خزان موازنة بسعة ١٧٠ ألف متر مكعب وينطلق من هذا الخزانات خطان مزدوجان لنقل مليونين من الأمتار المكعبة إلى خزان التجميع بإجديا والذي تبلغ سعته ٤ ملايين متر مكعب وقد صممت هذه المنظومة لاستقبال تدفق إضافي يصل إلى ١,٦٨ مليون متر يوميا من حقل أبار الكفرة ليصبح إجمالي التدفق ٣,٦٨ مليون متر مكعب يوميا.

■ منظومة الحسانونة سهل الجفارة وتستهدف هذه المنظومة نقل ٢ - ٢,٥ مليون متر مكعب من المياه يوميا من حقل الأبار في الحسانونة إلى المناطق الساحلية في غرب ليبيا التي تعتمد من غرب العيشة الجديدة نحو سهل الجفارة والأراضي الواقعة ما بين الشويرف إلى ترهونه ويبلغ إنتاج حقل أبار شمال شرق الحسانونة ٦٠٠ ألف متر مكعب يوميا أما أبار شرق الحسانونة فتنتجها اليومى ١,٧ مليون متر.

■ خزان القرصاية - السدادة، وتهدف إلى نقل ٩٨ مليون متر من منظومة السريير - سرت. تازرو - بنغازي إلى منظومة الحسانونة سهل الجفارة.

■ منظومة الجغبوب - طبرق وتقوم بتوفير المياه العذبة لعدد من المدن الواقعة شرق الجماهيرية وجرى حفر مجموعة من الآبار الاستكشافية ولزالت الدراسات وأعمال الاستكشاف مستمرة لاختيار أفضل مكان لبحر الأبار.

■ منظومة الكفرة - السريير وهو حقل من الحقول الرئيسية لمشروع النهر الصناعي العظيم نظرا لتواجد كميات كبيرة من المياه العالية العذوبة والمتجددة حيث يتم حفر حقل أبار الكفرة الذي ينتج ١,٦٨ مليون متر يوميا وهو يتكون من مرحلتين أما الثالثة فيتم خلالها



المصدر: الانتاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٧ / ٢٠٠١

تغطية كامل الساحل الليبي بمنظومة النهر الصناعي
المعظم فور الانتهاء منها.
■ منظومة غمداس- زوارة - الزاوية - ولازال

الفراسات الاستكشافية جارية لتحديد المكان الأفضل
لتنفيذ حقل أبر هذه المنظومة والتي يتوقع الانتهاء
من كامل اعمالها مع نهاية العام ٢٠٠١.

مصر . . توشكي

مليق يمثل محاولة ليبيا وهي معروفة باسكتلاتها
المالية لحل الأزمة فعاداً عن مصر وهي تعيش في ظل
امكليات الفضل يقول الدكتور محمود ابو زيد وزير
الاشغال والموارد المائية الذي في دراسة له قدمها الى
أحد المؤتمرات تنقسم الموارد المائية المتاحة لمصر في وقتنا
الحاضر بالحدودية مقارنة بتعداد السكان ومعدل نموه
التزايد خمسة مصر من مياه النيل ٥٥ مليار متر
سنيو حسب اتفاقية تقسيم المياه بين مصر والسودان
وهذه الكميه من المياه تكفي حسب نظم الري الحالية
في وادي النيل والدلتا والمناطق حديثة الاستصلاح على
مياه النيل لري ٧,٨ مليون فدان بالإضافة الى متطلبات
الاستهلاك المنزلي والصناعي مع الأخذ في الاعتبار
اغراض توليد الكهرباء والملاحة الفهرية وبذا يبلغ
نصيب الفرد لكافة الاستخدامات حوالي ٢,٥ متر مكعب
في اليوم أي نحو ٩٢ متراً في العام وهو حد يقارب حد
الفقر الذي يقفاس العالي ومن المتوقع أن يصبح
نصيب الفرد عام ٢٠٢٠ حوالي ١٢٠ متراً سنوياً.

وتصير السياسة المائية لمصر حتى عام ٢٠١٧ في
عدة محاور داخلية عن طريق إدارة وتنمية المصادر
المائية المتاحة وترشيده استخدامها ومنع الخلفات
والتعديلات وتنفيذ برامج تطوير الري بالإضافة الى
الموالية بين التراكيب الحسولية والوارد المائية المتاحة
وقدرة شبكة الري والصرف على نقل المياه واصلة
استخدام مياه الصرف الزراعي والصحي بعد معالجته
ويتم ذلك من خلال تنفيذ عدد من البرامج القروية
لتدبير الموارد المائية لتوفير الاحتياجات المائية المطلوبة
لاستصلاح واستزراع ٢,٤ مليون فدان بالتعاون مع
دول حوض النيل التسعة الأخرى.

ويصف الدكتور محمود ابو زيد مشروع توشكي بأنه
صفحة جديدة في كتاب التنمية العربية ومستقبلها
وتأكيد على أهمية وضرورة وضع الخطط والسياسات
موضع التنفيذ وبدأ التفكير في منذ سنوات هذا
القرن، وجاء موافقة لتنفيذ السد العالي وكلفت حروب
مصر وراء تأجيل تنفيذ المشروع إلا أن الرئيس مبارك
أصدر قراره في يناير ٩٧ في تحريك المشروع واعطاء
إشارة البدء لتنفيذه وقد دفع مصر الى ذلك الزيادة
السكانية والتكدس السكاني بالوادي والدلتا وتوسيع
دائرة التنمية مع تحديث المعلومات والبيانات الخاصة
بمصادر الثروات الطبيعية والتأكيد على أن المشروعات
للتعموية ذات طابع قومي وأحداث الاستقرار بمواقع



المصدر: الاتحاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ٨ / ١٩٨٨

المشروعات القومية الكبرى يبنى الدولة وتطويرها
للعديد من السياسات الخاصة بتخفيف القطاع الخاص.
ويتكون المشروع من محطة مبارك الرئيسية للرفع،
ويستغرق انشاؤها ٢ سنوات تنتهي في «نصف العام
القادم ويقدر التصريف التصميمي لها ٢٠٠ متر / ثانية
و ٢٥ مليون متر / يوميا بالإضافة إلى القناة الرئيسية
وهي قناة الشيخ زايد وتتمتع منها عدة فروع هي
القناة الرئيسية ولبيل فرعي بطول ٢٢ كم، ولبيل آخر
بطول ١٩٠، وأربعة فروع تبلغ جملة أطوالها ١٥١ كيلو
مترا وجملة الأرض المستصلحة في المرحلة الأولى ٥٤٠
الف فدان وقد قدمت الحكومة المصرية مشروع توشكي
كنموذج للتنمية للكتلة والمتواصل وحرصت على
تقديم كافة التسهيلات والخدمات والاعفاءات وتم
تحديد انصب الاماكن للاستصلاح والاستزراع مع
تحديد الاحتياجات المالية اللازمة لكل فدان كحد أدنى
وهو ٧ آلاف متر مكعب للفدان في حالة توافر المياه
وتم تخفيضه إلى ٦ آلاف متر من المياه عندما ينخفض
مستوى المياه في بحيرة ناصر إلى ١٥٠م فوق سطح
البحر كما التزمت الحكومة بتسليم أراضي المشروع
للمستثمرين بدون أي أعباء حكومية أو تعاقب أو رسوم
أو ضرائب أو رسوم خدمات لمدة عشرين عاما تبدأ في
السنة التي تلي إنتاج ١٠ آلاف فدان كما التزمت بتوفير
المياه وشبكة توزيع الكهرباء.

موقف عربي موحد

وهكذا من خلال الحلفاء السابقة لم يعد هناك شك
في الأزمة العادة للمياه في الوطن العربي وحالة الفقر
المائي التي يمر بها وتستدعي المواجهة التوصل إلى
صياغة استراتيجية عربية متكاملة للتعامل مع هذه
الأزمة مع ضرورة التركيز على الآتي.

- الاتفاق على موقف عربي موحد تجاه محاولة
بعض الدول الإقليمية المجاورة استخدام المياه كورقة
ضغط على العرب أو تحويلها إلى مصير للتوتر في
الشرق الأوسط، والالتزام بالقوانين والاعراف الدولية.
المستقرة.

- التوصل إلى صياغة عربية مشتركة للاخطار
الناجمة عن أزمة المياه أو تحديد سبل واليات مواجهتها
باعتبارها من أهم القضايا التي أصبحت تشغل الحاضر
والمستقبل.

- التأكيد على أن اللجوء للقوة كجزء من حل أزمت
المياه يزيد الأمر تعقيدا، كما أنه يجر المنطقة إلى حروب
جديدة.

- ضرورة التوصل إلى صياغة اتفاق مع تركيا.

- بخصوص مياه دجلة والفرات يراعى مصالح الدول
الثلاث ويقر مبدأ عدم الانسحاب بالخير مع ضرورة
الاحتكام للعقل والمصالح المشتركة وتطبيق قاعدة لا
ضرر ولا ضرار وإمكانية أن يكون هناك دور للجامعة
العربية في هذا الإطار.

- دعوة إسرائيل إلى إعادة المياه الفلسطينية خاصة
وإن الامكانيات المتاحة أقل من الطلب المتزايد ولا يجوز



المصدر: البيان

التاريخ: ١٧/٧/٧٧ حج للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لاي طرف ان يفرض شروطه او ان يستأثر دون غيره بالوارد الحيوية. مع اعداد دراسات والجمعية للمخزون المائي في اسرائيل وللمسطين مع اقرار معاهدة السلام الأردنية الاسر البلية خاصة ما يتعلق بالياه.

- رفض استمرار سياسة اسرائيل في السيطرة على المياه العربية في سوريا ولبنان واستمرار الهيمنة على نهر الليطاني والأوزاعي والجوز والحاصبي.
- وضع سياسة مائية وطنية لكل دولة وتحديد أولويات توزيع الموارد المائية المتاحة، وتحديد درجة الاكتفاء الذاتي.

- تطوير قواعد أساسية للبحث والدراسة من أجل مياه أكثر وتكثيف أقل، وتنمية الوعي لدى السكان من أجل ترشيد الاستهلاك وتطوير تقنيات وأساليب استخدام المياه.

- وضع التشريعات لحفظ الموارد المائية من الهدر أو تلويث الجاري المائية أو السحب الجائر للمياه الجوفية أو جرف التربة الزراعية وتصلحها.

- تشجيع الاستثمار الخاص وتدير مصادر التمويل لتنمية وإدارة المياه

- إنشاء جمعيات مستخدمين المياه وتطوير شبكات المعلومات

- تشجيع التكامل المائي العربي.

- اخلاص وتنسيق اللجنة الأساسية لتنظيم الري.



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٨ / ٧ / ٢٠٠٠

حروب المياه مستبعدة بعد لغة السلام في مفاوضاتها كتب - احمد نصر الدين:

أعلن الدكتور محمد أبو زيد وزير الموارد المائية والري أن حروب المياه أصبحت أمراً مستبعداً تماماً بعد أن أصبح العالم يتكلم لغة السلام في مفاوضات المياه، خاصة في البؤر المشتعلة بين الدول المشاركة في الأنهار الدولية ويطالب تلك الدول بأن تحل حروب حوض النيل، التي حولت منازعاتها حول المياه إلى لغة للتفاهم والتعاون وبناء والعمل على إيجاد إطار قانوني يحكم أسس هذا التعاون فيما يعود بالنفع على جميع دول الحوض العشر.

وقال في كلمة القاءها نيابة عنه المهندس عبد الرحمن شلبي مستشار الوزارة في افتتاح ندوة التنمية السكانية والمياه إن مصر تتجهج سياسات مائية مدروسة تماماً ومبرمجة زمنياً حتى عام ٢٠٥٠ وذلك بعد تحديث خطتها الحالية التي تنتهي في عام ٢٠١٧ بتغيير نحو ٨٧ مليار متر مكعب من المياه، في حجم استثمارات مصر في تلك الوقت التي تبلغ حالياً نحو ٦٧ مليار متر مكعب، منها ٥٥ مليار متر مكعب من حصةنا المائية المشفوية من مياه النيل، مشيراً إلى أن هذه السياسات تهدف إلى تعظيم حجم الفرار المائية وكذا للاستفادة منها.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٥ / ٧ / ٢٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

مواقف

كعاشي يوميا اقرا عمودكم المتميز وامعنت النظر فيما جاء به حول استخدامات وإدارة المياه في العالم ودول الشرق الأوسط وبداية تتفق مع رؤية سيادتكم حول مخدوبة الموارد المائية العذبة والطلب المتزايد عليها للوفاء بطلبات ومطالبات التنمية والاهمية حسن إدارة المياه. وسوف تصبح مسألة المياه في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا أولى بالارعاية والاهتمام نظرا لقلّة مواردها بسبب ظروفها المناخية والتأخر التكنولوجي، وبسبب طبيعة الحزام الجفري الذي تقع فيه من الكرة الأرضية. وموارد مصر المحدودة من المياه في مقدمة وأولوية الاهتمام والرعاية من جمع للخططين والقائمين على تنمية وإدارة هذا المورد القومسي المهم مرهونا بإرادة ووعي الجماهير وبناء خطة قومية للمهوم وأساليب تفعيل الإدارة المتكاملة للموارد المائية تقوم على تنفيذها مختلف مؤسسات الدولة. ثم إعادة استخدام إمكانيات مياه الصرف الزراعي ذات النوعية المناسبة وبما لا يخل بالإنزان البيئي لشمال الدلتا. بالإضافة إلى مياه الصرف الصحي المعالجة. واستقطاب مياه الأمطار والسحب على السواحل الشمالي وشبه جزيرة سيناء والمصحاء الشرقية. وأخيرا إحلال مفهوم التعاون والحوار والاتفاق مع دول حوض النيل والشركاء الشرعيين في أحواضه ومياهه لصلحة جماهيره وشعبه بدلا من النزاع والخلاف. هذا وسوف نظل نعمل ومساندة أجهزة التعليم والثقافة والإعلام والتنوعية وحفاس وتعاون الجماهير هو الركيزة الأساسية لتحقيق مثل هذه الأهداف.

وزير الموارد المائية والري
د. محمود أبو زيد

شكرا سيادة الوزير.. وسوف نظل نحمل والمشاركة في اصابع من بفتح الحنفية ويرتكبها. ولما بد الفلاح الذي يتألم ويترك الماء يتدفق من الأرض إلى المصارف. إن الأمر خطير. وأخطر من نقص المياه سلوكنا السلمي الذي يفسدنا من مشكلة إلى أزمة إلى كارثة إذا لم يكن موقفنا جيدا وأكثر خطورة من الإعلان في نكسة هي (ست سنينة) تقل وتفتح الحنفية حتى لا يفرق البيت.

أنيس منصور

المصدر: الشريعة الإسلامية

التاريخ: ٢٢ / ٧ / ٢٠٠٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

هل هناك مراجعة مائية؟



زينب حفني

zinab_a@hotmail.com

الشحيحة من المياه يجب... انهم تعودوا شطف العيش ومشقة الحياة، وينكرون جيداً ان مصدر المياه الوحيد كنداسة جيدة، حيث بالكاد تكفي احتياجات الاحياء المحدودة الموجودة في تلك الشحيحة، مما يعني خضوع الجميع لواقعهم المتواضع، والتعامل

معه بحكمة خاصة انه لم يتم وقتها إقامة شبكة تحلية مياه البحر. اليوم عادت مشكلة المياه تطفو على سطح الكرة الأرضية، نتيجة الكثافة السكانية، والتلوث البيئي الحاصل من التجارب النووية وإلقاء المخلفات الصناعية، ومياه الصرف الصحي في مجاري الأنهار والبحار، وسوء تصرف الناس في التعامل بحذر مع الجوانب البيئية المحيطة بهم، دون الأخذ في الاعتبار ما يؤدي إليه هذه الافعال من انتكاسات مستغفلية خطيرة، على انخفاض مستوى المياه في بعض المناطق، وانحسارها في مناطق أخرى.

هل القرن القادم سيكون قرن حروب مياه كما يرى معظم الخبراء؟ هل مشكلة المياه ستصبح حديث الساعة خاصة في منطقة الشرق الأوسط، ما ان يبدأ الرم مضياع سيارته، أو يضغط على مفاتيح الريموت كونترول الخاص بجهازه تلفاز، أو يطالع صحف

وتحس صفار، كانت أمي تصحبنا أنا وأخوتي معها في أشهر الصيف من كل عام، إلى موطنها الأصلي في إحدى قرى الريف المصري. كانت متعنتي الكبرى الجلوس على شط النيل، والأهوى مع القراني عند ضفافه، ومراقبة الريفيات الفقيرات وهن يغسلن ثيابهن في مائه، متعنتة في إعجاب إلى أصواتهن العذبة، وهن يردن أغاني فلاحية، تقطعن بها رثابة الوقت، وأقل اتابعهن بنظري وهن يملأن جزارهن الطينية بالماء، ويضعنها على رؤوسهن بهارة، ويمشين متبخترات بهاء، كنت في الأمسيات أحتكي بكل برائة طفولتي للريفيات عن البحر الأحمر، وأنه يلقى نهرهم في الاتساع والعمق، كما كنت أظن وأنا الألفة بعيني في كل مرة من شبك الطائرة وأنا مسافرة أو عائدة إلى أرض موطني. عندما كبرت وبدأ عقلي يفهم طبائع الأشياء من حولي، أضحت في أعماقي على سطحية تفكيري في ذلك العمر.

وأصبحت خلفات اجتماعاتي مع صديقاتي تدور إلى مشاكلنا الاجتماعية، وأوضاعنا المعيشية، وأحوالنا الأسرية، ويتطرق الحديث أحياناً حول مشكلة نقص المياه، ومعااناة الأسر في سد احتياجاتها المنزلية من الماء. وأحياناً أخرى أتأمل وجوه ابنائي، وأسرح في غيبة مستقبلهم، متسائلة في جرع... ترى ماذا يخفي القدر لهم من مفاجات صعبة، ومفارقات محزنة، داعية أن يكون الله في عونهم على تخطي عقبات هذا الزمن القاسي! وأحياناً ثالثة استغز ذاكرة أبي الوهنة، وأزيج الغيار عن ماضي البعيد، طالبة منه أن يقص علي أحوال الحجاز أيام صباه، وكيف كانت طبيعة الحياة في مدينة جيدة في ذلك الوقت قبل ظهور النفط والتطور الهائل الذي أصبحت تعيشه السعودية في الحاضر مقارنة بالأمس. أراه يطلق بصره وينش في ذكرياته المفقودة بحنين غريب... كيف كان يحضر إلى منزل العائلة رجل يطلقون عليه لقب «السقاء» يقوم بجلب مياه الشرب في صفاخ من الفناء مرتين في الأسبوع يقوم بتغريضها في براسيل كبيرة، كان أهل البيت يعدونها من أجلها، ويقضون بيئها وبين تلك التي كانوا يستخدمونها في الأغراض المنزلية. أسأله بفضول... كيف يمكنهم تمضية أيام الأسبوع بهذه التمية



المصدر: الشرق الأوسط

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٢ / ٧ / ٢٠٠٠

الصباح، حتى مفاجأ بمانششتا
عريضة، وعناوين كبيرة تنذر بالمخاطر،
وتحذر من هبوب عواصف مدمرة،
وإمكانية قيام حرب دموية تختلف عن
تلك التي عانت منها البشرية على مدى
العصور، حيث كانت تندلع بسبب
اطماع توسعية، أو خلافات حدودية أو
نزعات عرقية، حيث أصبح اليوم هوس
السيطرة على منابع المياه المشغل
التشغل لدول العالم كونها المحور
الرئيسي الذي تحوم حوله العمليات
الاقتصادية والصناعية

من المعروف أن الدول العربية
جميعاً تقع في مناطق يقل فيها سقوط

الأمطار، ويعتبر مناخها جافاً مما يرفع
من نسبة التبخر التي تساهم في
انخفاض كمية المياه الجوفية، خاصة
أن منطقة الشرق الأوسط تشكل أكبر
قطعة صحراوية في العالم، لكن هل
قضية شح المياه تنحصر سليماناتها
فقط في عجزها عن توفير احتياجات
الفرد العادي، هناك من يرى أن الأمن
المائي لا يتفحص عن الأمن القومي
العربي، ولا يقل أهمية عنه، كونه
مرتبطاً ارتباطاً وثيقاً بالتنمية
الاقتصادية، وعدم القدرة على إنتاج
الغذاء سيؤدي إلى تأثيرات سلبية
خطيرة لأضرار المزارعين إلى النزوح
عن حقولهم لفكرة المياه، والبحث عن
سبل أخرى لمعيشتهم، مما يؤدي على
الجانب الآخر، إلى سيطرة بلدان
مهيمنة على الأمن الغذائي العالمي،
واحتكار الثروة الزراعية لوفرة المياه
فيها.

لعمري دول تتحكم في 85 في المائة
من منابع الموارد المائية في العالم
العربي، إثيوبيا وكينيا وإيران
وإيران والسودان وغينيا. وقد هدبت
إثيوبيا في وقت من الأوقات، والتي
ينبع من مرتفعاتها نهر النيل بإمكانية
استخدام سلاجها المائي بتحويل مياه
نهر النيل أو حبسه، في الضغط على
السودان لوقف مساعدته لإريتريا،
وكذلك الضغط على مصر لوقف تدخلها
في قضية الصومال، كما قامت تركيا
بتهديد كل من سوريا والعراق بسلاح
المياه، كون نهري دجلة والفرات ينبعان
من الأراضي التركية، وقد أعلن وقتها
الرئيس ديميريل أن سوريا والعراق
ليس لهما الحق في مطالبة تركيا
بتقسيم الأنهار التركية، كما أن ليس
لتركيا مطالبة كل منهما بتقسيم
بترولهما!

إسرائيل تسرق معظم الموارد
المائية العربية، وتسيطر على 95 في



المصدر: نشر: ١٩٧٤

للتشريح والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٧٤-٧٧

المائة من نهر الأردن، وبحيرة طبرية التي كانت السبيل المباشر في توقف المفاوضات السورية. الإسرائيلية. ورغم أطماع إسرائيل في السيطرة على الموارد المائية في منطقة الشرق الأوسط، التي تعتبر واضحة للعيان، إلا أن الحكومة الإسرائيلية طرحت أخيراً فكرة شراء مياه من تركيا، لكن الكنيسة الإسرائيلية رفضت الفكرة بحجة أن تكاليف استيرادها ضعف تكلفة تحلية مياه البحار.

ترى هل سنباتي يوم يشقاق فيه الإنسان إلى السباحة في مياه أنهاره العربية فلا يلقي أمامه سوى تشققات وتصدمات قديمي قدميه، بعد أن نصب معيها؟ هل ستعاني الأجيال القادمة من مصير غامض يوحي بالقابلية والتوجس: احتاج إلى قطرة ماء عذبة أروي بها ربيكي لكي أستطيع التفكير في إجابات منطقية.



المصدر: (١١-٢١-١٩٦٦)

التاريخ: ١٩٦٦/٧/١٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المعارضة تتهم حكومة باير بتصفيد التوتير

تركيا تدفع الشرق إلى الفرق في « حرب مياه »

تواجه تركيا الآن حملة انتقادات دولية غير مسبوقة بسبب سياساتها الرامية إلى إنشاء سلسلة من السدود على نهري
بجلة والفرات. وتساعدت هذه الحملة خلال الأسابيع القليلة الماضية بسبب إغراق كميات كبيرة من
الآثار الروحانية النادرة من جراء الفيضانات الناجمة عن السدود التركية واتهمت المنظمات الدولية
أنقرة بتدمير التراث والحضارة



المصدر: الأمانة العربية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٢ / ٧ / ٢٠٠٠

الإنسانية وبالتزامن مع هذه الانتقادات، تتعرض تركيا لهجمة مماثلة من بريطانيا تؤكد أن الحكومة التركية الحالية تدفع منطقة الشرق الأوسط إلى حافة حرب حول المياه. وتصر بأعصاب باردة على تدمير حضارة الأكراد في جنوب شرق تركيا، أيضا وعلى تلويث البيئة عن طريق سد «إلييو» التي ترفض التراجع عن خطة إنشائه على نهر دجلة وحتى هذه اللحظة لاتزال الموافقة النهائية للحكومة البريطانية على المشاركة في تمويل مشروع السد مجمدة لحين رد تركيا على مطالب لندن بضرورة التشاور مع سوريا والعراق حول المشروع. بينما تؤكد انقرة أنها لن تتخلص أبداً من بناء السد مهما تكن الانتقادات والاحتجاجات العربية أو البريطانية.

« لندن، عامر سلطان »



المصدر: الأهرام المصري

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٥ / ٧ / ٩٧

في أواخر عام 97، شاركت شركة «بالفوري» البريطانية في الكونسرتيوم الدولي لتمويل إنشاء السد وطلبت من هيئة ضمان الصادرات، التي تستهدف تعزيز موقف الشركات البريطانية في المنافسة على المناقصات الخارجية، دعمها الائتماني. وظل السكوت يحيط بالقضية حتى أعلن توني بلير - رئيس الوزراء البريطاني - في الحادي عشر من ديسمبر الماضي عزيم حكومته على دعم المشروع ومشاركة الشركة البريطانية في إنشائه. وعندئذ تكتشف معلومات تؤكد أن قرار بلير ضرب عرض الحائط باعتراض روبرت كوك - وزير الخارجية - وستيفن بايزر على المشروع. ولم تنهب حكومة بلير أبعد من الموافقة من حيث المبدأ دون اللجوء في إجراءات عملية.

وفي الشهر الماضي صرح المتحدث باسم وزارة التجارة والصناعة في اتصال هاتفي أجريته معه بأن الحكومة بعثت برسالة إلى الحكومة التركية تطالبها بضرورة إجراء المشاورات القانونية اللازمة مع سوريا والعراق باعتبارهما «دولتي مصب» لنهر دجلة.. وقال «مازلنا ننتظر رد تركيا الذي سنتخذ على ضوءه قرارنا النهائي».

وبدلت منظمة «اصدقاء الأرض» البريطانية على خط الأزمة وهددت صراحة بأنهم سوف ترفع دعوى قضائية ضد الحكومة أمام المحكمة العليا البريطانية، أما عريضة الدعوى فسوف تتضمن التالي:

للمشروع سبة في جيبين بريطانيا لأنه يدمر البيئة ويشرد حوالي 25 ألف كردي من المنطقة التي يقام فيها السد ويدمر 52 قرية و15 مركزاً حضرياً. فضلاً عن ذلك فإنه سوف يضر بالتراث الإنساني بتدميره قرية «حسن كليف» التي يرجع تاريخها إلى 10 آلاف عام وتوصف بأنها نواة تاج الحضارة الكردية.

السد يخالف سياسة بريطانيا الأخلاقية التي يروج لها حزب العمال الحاكم منذ وصوله إلى السلطة عام 97 وهناك احتمالات قوية بأنلاع حرب في المنطقة بسبب المشروع التركي حيث يهدد بنشوب صراع مع سوريا والعراق حول تنفق المياه من نهر دجلة إلى

أراضيها. وفي تصريحات خاصة قال توني جونزير - مدير الشؤون السياسية في منظمة «اصدقاء الأرض» - لقد تلقينا استشارة قانونية مفادها أن على تركيا واجبات ملزمة بالتشاور مع دول المصب المجاورة مسوريا والعراق حول السد المقترح.. وأضاف «من

الواضح أن الأتراك لم يفعلوا - وإن فعلوا - ذلك ونحن مصممون على الالتزام بالقانون الدولي وسوف نتخذ إجراءات قانونية ضد الحكومة البريطانية إذا لم تتسك بهذا القانون». ولخصت المنظمة دائرة الصيت في بريطانيا موقفها في شعار هو قرار الحكومة البريطانية بالموافقة على المشاركة في المشروع كآفة للبيئة، ومساندة الشعب الكردي وتهديد السلام في



المصدر: الإذاعة العربية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٥ / ٧ / ٩٩

الشرق الأوسط بوصفت السد بأنه «ملعون»
ورافق ذلك سيل من الرسائل الاحتجاجية التي
بعث بها مؤيدو منظمة أصنافاء الأرض إلى السامعين
في شركة «بالفوريتي» وحملت الرسائل تحذيرا
وأحدا هو «إذا كان حيلة الأسهم يريون سمعة جيدة
لشركتهم ومستقبلا مضمونا لها فيجب أن يجبروا
إدارة الشركة على إسقاط هذا المشروع». وأكدت
الرسائل على أن السد ينتهك معاهدة الأمم المتحدة
الخاصة باستخدام الأنهار الدولية.
فماذا كان رد الشركة؟ قال مسئولوها في سلسلة
من البيانات والتقارير إن السد يهدف إلى توليد الطاقة
وليس الري ومن ثم لن يؤثر على نصيب الدول الأخرى
من المياه. ومادامت تركيا لن تقال من تدفق المياه من
النهر فإن تحذيرات - مثل التي أطلقها منتدى الدفاع
البريطاني من تنجر نزاع حول المياه غير ذات
موضوع. للمعاهدة الدولية المذكورة ليست سارية، ولم
توقع العراق ودول أخرى منها بريطانيا عليها، كما أن
السد لا يخالف مبادئها العامة.

وهناك كثير من غير الأكوار في منطقة السد،
وسوف يحق لكل السكان الحصول على تعويضات
وهناك فسحة من الوقت لتعويض المضارين لأن
الانتهاء من إنشاء المشروع يستغرق ثلثي سنوات
على الأقل.

ومن ناحية، تدخل مجلس السفراء العرب في
لندن بناء على طلب مقر الجامعة العربية في القاهرة.
وفي الثاني والعشرين للأنس، بعث المجلس برسالة
إلى روين كوك - وزير الخارجية البريطاني - يلفت
الأنظر فيها إلى أن سوريا والعراق لم «يستشاراه» حول
السد تطبيقا للقانون الدولي وأوصت الرسالة الحكومة
البريطانية بإعادة النظر في الموضوع.. وحتى هذه
اللحظة لم ترد الخارجية البريطانية!

غير أن جيفري هون - وزير الدولة لشئون الشرق
الأوسط السابق - ووزير الدفاع الحالي في بريطانيا -
كان قد قال في رسالة مؤرخة في 26 يوليو عام 99
رداً على خطاب من بعثة الجامعة العربية في لندن:
نحن والوزارات المعنية نبحث كل جوانب الموضوع
باعتناء، وسوف نتأكد من تطبيق نظام تدفق الحد
الأدنى من المياه بما يضمن الإمدادات المائية اللازمة
لدول الصب. وسوف ندرس أيضا التأثيرات البيئية
الواسعة المحتملة للمشروع.

ومن الناحية القانونية، بعث الدكتور عصمت
عبدالجيد - الأمين العام للجامعة العربية - برسالة
إلى روين كوك في الحادي عشر من مايو عام 99،
عذ فيها سلسلة الاتفاقيات والمعاهدات الدولية
والثنائية التي تعزز موقف العرب وسوريا والعراق،
في مواجهة السد التركي. وقالت الرسالة إن الخطط
التركية - لإنشاء السدود - تشكل خرقاً واضحاً
لقواعد القانون الدولي المتعلقة بالإتشاءات على
الأنهار الدولية خاصة الاستخدامات غير الملاحية
لجاري المياه الدولية، والتي اقترنها الأمم المتحدة
بتاريخ 97/5/21 وكانت المملكة المتحدة إحدى الدول



المصدر: المجلد ١٧، العدد ١٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٤ / ١٧ / ٢٠٠٠

التي صوتت لصالحها.

وعلى الصعيد الثاني: ذكر عبد المجيد بالاتفاقيات التالية:

الاتفاقية الموقعة بين تركيا والعراق في 46/3/29 والتي لا يمكن بموجبها القيام بأعمال بناء على الأنهار المشتركة والمعدات المرمية بين تركيا وفرنسا سلطة الانتداب على سوريا في 24/10/20 و 26/5/30 والتي تحمي حقوق سوريا في المياه المشتركة مع تركيا. والبروتوكول الموقع بين تركيا وسوريا في عام 87. والبيان المشترك بين تركيا وسوريا عام 93 بشأن التقاسم النهائي للمياه، وأنهى عبد المجيد رسالته قائلاً: عندما أمل كبير في أن تتخذوا - السلطات البريطانية - حيال هذا الأمر ما يؤكد المبادئ والقيم الحضارية التي تلزم بها المملكة خاصة فيما يتعلق بالتقيد بأسس القانون الدولي ونصوص للمعدات الدولية النافذة. وقد كبرت الجامعة العربية نداءها الوارد في قرارها الصادر في 98/3/25 والذي أكد الدعم لحق سوريا والعراق في مياه نهري دجلة والفرات إلى الدول الأعضاء بالجامعة بإعادة النظر في تعاملاتها مع المؤسسات والشركات ذات العلاقة بتنفيذ المشاريع التركية على النهدين لحين التوصل إلى اتفاق ثلاثي بين تركيا وسوريا والعراق.

وعلى الجانب الآخر، تقول تركيا إن مشروع «إليو» سوف يتخذ بعض النظر عن الاعتراضات داخل بريطانيا. وقال «أورهان تونغ» رئيس المكتب الإعلامي في السفارة التركية في لندن إن هناك مجموعة من الشركات الدولية الكبرى الأخرى تشارك في بناء المشروع الذي يأتي ضمن خطة شاملة سوف تتخذ خلال سنوات لإنشاء عدد من السدود وحتى لو استجبت شركة «الفورييتي» فإن هذا لن يغير في الأمر شيئاً. وكثفت في تصريحات خاصة عن أن بلاده لم تلحق أي رسالة أو طلب من الحكومة البريطانية لمطالبتها بالتشاور مع سوريا والعراق. وأشار إلى أن ما يحدث هو مشاورات من سكان منطقة السد المحليين.

وفيما يتعلق بتدفق المياه إلى الدول المجاورة قال تونغ إن سوريا تعتمد بدرجة قليلة للغاية في احتياجاتها من المياه على نهر دجلة. وبالنسبة للعراق، فإن نصف مياهه لا تأتي من النهر. ونفى أن تكون هناك أي معاهدات دولية أو ثنائية تمنع تركيا من تنفيذ المشروع الذي يخدم - حسب قوله - أهداف التنمية في بلاده. أما مسألة الأكراد، فإنها - حسب تصريح المسئول التركي - محل اهتمام، فهناك مفسدة من الوقت ليبحث وضعهم

وتعويضهم.

وفي الواجهة، نحض السفير السوري في بريطانيا الدكتور سامي جليل الأقوال التركية وقال إن الأمر لا يحتاج إلى دليل لإثبات ضرر السد. فبأنه معناه. وأقبحاً، نقض حملة سوريا من المياه.

وعلى الصعيد الأكاديمي، حذر البروفيسور أن جيس كراوفورد «من جامعة كامبردج وفيليب ساندز» من جامعة لندن» من أن تركيا سوف تنتهك - بإنشائها السد - القانون الدولي مالم تتشاور مع سوريا والعراق لاسيما أن السد سوف يحد من تدفق مياه نهر دجلة. أما الحكومة البريطانية فسوف تخالف من وجهة نظرها - القانونيين الدولي والمحلي - لو منحت شركة «الفورييتي» ضمانات استثمارية لمشاركتها في المشروع ■



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفسد

التاريخ : ٢٠٠٥ / ٧ / ٢٧

غداً .. فيضان النيل يعبر حدود مصر الجنوبية ارتفاع تدريجي فى منسوب بحيرة السد خلال أيام

كتب - ناصر فياض:

أكد المهندس فهمي تانوس رئيس هيئة السد العالي أن فيضان النيل يعبر حدود مصر الجنوبية ابتداء من غد الاثنين، وأشار إلى أن منسوب بحيرة السد العالي سوف يرتفع

تدريجياً ابتداء من الأسبوع المقبل بسبب مياه الفيضان القادمة من منابع النيل مشيراً إلى أن منسوب بحيرة السد العالي بلغ ١٧٥ متراً و٩١ سنتيمتراً، وتوقع ثبات المنسوب حتى نهاية الأسبوع الجاري بسبب تعادل كمية المياه المطرفة خلف السد العالي بالمياه القادمة من منابع النيل بسبب الفيضان، بلع المنصرف الهومي لاحتياجات الزراعة والصناعة وإغراض

الشرب ٢٥٠ مليون متر مكعب، وأوضح رئيس الهيئة أنه تم الانتهاء من إجراءات الطوارئ استعداداً للفيضان بما فيها تعميق وتوسيع قناة مفيض توشكي لتستوعب تصريفاً يومياً قدره ٢٠٠ مليون متر مكعب والانتهاء من صيانة بوابات الطوارئ والسد العالي وتجهيز فرق الطوارئ الهندسية حول بحيرة السد وتحذير أصحاب المنشآت القريبة من شواطئ البحيرة.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٧ / ٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مصادر المياه

الإستاذ أحمد بهجت
تزايدت تصريحات مسؤولي إسرائيل حول أزمة المياه مع عقد قمة كامب ديفيد، وذلك لتجديد إصرار إسرائيل على السيطرة على الخزون الجوفي للمياه الجوفية في الضفة الغربية، التي تحتكر شركة المياه الإسرائيلية توزيع مائها على سكانها.
إن الحد الأدنى لاحتياج الإنسان من الماء طبقا لمنظمة الصحة العالمية هو ٢٦٠ جالون يوميا، غير أن المستوطنين اليهودي يستهلك ٧٤ جالونا تزيد خلال أشهر الصيف بسبب حمامات السباحة وري الحدائق في المستوطنات، أما نصيب الفلسطينيين فلا يتعدى ١٨٠ جالون يوميا ينخفض في الصيف إلى تسعة جالونات، كما جاء في تقرير بالنيويورك تايمز.
إن التباين بين الغمر والتقيط في توزيع الماء على اليهودي (حتى يغسل سيارته وكلابه) والفلسطيني (حتى يعجز عن الاستحمام) يعكس طبيعة الوضع النهائي الذي يراد الوصول إليه في كامب ديفيد هيمنة واستعلاء من جانب، وخضوع ومهانة من جانب آخر.
لم تكن موافقة إسرائيل على قرار التقسيم عام ٤٧ ناجمة عن اقتناع بإنشاء دولة فلسطينية قائمة بذاتها، ولكنها ألغيت لتخفيف وجوها، ثم لتحسين كل فرصة للفكر فوق القرار. ولم يكن توقيعها على اتفاقات السلام عن اقتناع بالسلام العادل، وإنما لإلزام العرب بها، ولكي تنلجها هي استفادتها إلى حصانة واستثناء دوليين، وتستغلها لاد روابطها وتوثيق علاقاتها مع دول العالم، وكذلك عندما تزعم إسرائيل أنها تسعى لاتفاق بينها الصراع إلى الإبه، فهي تستدفع مرة أخرى بقولها، لأن هذا الاتفاق إذا تم توقيع، لاأمر الله، سيضع نهاية لكل القرارات الدولية التي تنسلج بها القضية الفلسطينية، وسيعرض ضغوطا شديدة علينا لنفتح أبواب التخليع، أما النتيجة الأخطر فهي أن الاتفاق كالعادة سيأزم طرفا واحدا فقط.
إن رفض إسرائيل الاعتراف بأن الأرض فلسطينية، وإصرارها على تعزيز أوصال الدولة الفلسطينية وتجديدها لها، يكتفيان للتخليل على نتائجها، فالصراع بالنسبة لها لن ينتهي إلا بتطهير «أرض إسرائيل» من الوجود الفلسطيني.
مع الاحتفاظ بالسيطرة على مصادر الماء ومداخل ومخارج الدولة الناشئة، وجوب أخبار «القضية المنتهية» عن الصفحات الأولى لوسائل التلفزيون ستعتمد إسرائيل في هدوء إلى تضيق المصالح وتشديد الجوع والعطش، على أمل أن يوحد الفلسطيني طوائفة جدا عن العيش الكريم، أو كما قال الفلسطيني محمد عمرو: «إنهم يناقشون قضية الماء للجيل القليل، ولكن إذا لم يتمكن من شرب الماء الآن لن يكون هناك جيل مقبل»
هذه هي الرسالة التي وصلتنا من د. صلاح عز

أحمد بهجت



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١٧ / ٢٤

الهيئة المصرية السودانية المشتركة .. تبحث :

المشروعات المقترحة مع أثيوبيا .. زيادة حصص

الدول الثلاث

تحسين بيئة النهر .. تقليل
قواقد الماء

جئى نهاية الشهر الجارى .. يتم خلالها بحث
سبل التعاون المشترك بين البلدين والدراسات
العلمية التى أجراها خبراء الجانبيين
لهيدرولوجية نهر النيل .. والامتدادات
الخاصة بموسم الفيضان وبدء السنة المائية
الجديدة فى أول أغسطس للقليل .. يرأس الجانب

كتب - عصام الشيخ
تبدأ بعد غد فى القاهرة الاجتماعات الدورية
للهيئة المصرية
السودانية الفنية
المشتركة لمياه
النيل .. وتستمر



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٧ / ٢٤

المصري للمهندس أحمد فهمي رئيس هيئة مياه
الذيل، والجانب السوداني د. أحمد آدم وكيل
وزارة الري.
قال المهندس أحمد فهمي إن الجانبين
سيبحثان المشروعات المقترحة تنفيذها بالتعاون
مع إثيوبيا، لتقليل فوائد المياه وتحسين بيئة النيل
وتزايده الحصص المائية للدول
الثلاث، بالإضافة للمشروعات
الثلاثية المشتركة، التي سيتم
تنفيذها في إطار آلية التعاون
الجديدة لدول حوض النيل.. وذلك
تمهيداً لعرض نتائج مباحثاتها في
اجتماعات المجلس الوزاري لدول
حوض النيل بالخرطوم ٢٠ أغسطس
القادم.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٦ / ٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والاعلامية

مباحثات لنقل مياه من سوريا إلى الأردن

عمان - أ. ش. أ. : تجري وزارة المياه والري الأردنية حاليا اتصالات مكثفة مع نظيرتها السورية للاتفاق على تحديد كميات المياه التي عرض الرئيس السوري بشار الأسد تزويد الأردن بها وبحث كيفية الحصول عليها.

واعلنت مصادر حكومية أردنية رفيعة المستوى أمس انه سيتم استكمال المباحثات بين البلدين والإعلان عنها رسميا خلال اجتماعات اللجنة الأردنية السورية العليا التي ستعقد في عمان خلال اسابيع.

وأضافت المصادر إنه سيتم خلال هذه الاجتماعات بحث كل ما يتعلق بالتعاون المائي الثنائي، خاصة مسألة تنفيذ سد الوحدة على نهر اليرموك، والذي تم تأمين حوالي ٨٠ في المائة من تكاليف انشائه.



المصدر: الرياض

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٤٤/٧/١١



سليمان الطليح

د. سليمان الطليح

ماء العرب (هو) للعرب !!

■ في زمن الحلم العربي
الجميل ووحدة الصف والكلمة
والضمير أيضاً حين كان (لا
صوت يعلو فوق صوت المعركة)
تنطلق من أفواه الناس الجياع
البسطاء (الدمماء) والذين غاباً
ما (يخسرهم)
المتفقون المتشددون
الأكثر (مزايده) من
الانظمة التي كانت
تعد بتحرير كامل
التراب الفلسطيني
حتى لو اكلت تلك
الدمماء (التراب!!).
أقول في ذلك الزمن
الذي كان (يبدو) لنا
جميعاً قبل أن تتكشف
الخيانات والتواطؤات
والصفقات السرية مع

العدو الذي كان معنأ في جزر اخواتنا واصدقائنا ونحن
أحياناً لاسيما جيلنا الذي شارك ببعض تلك الحروب حيث
كانت الجيوش العربية تنطلق من المحيط الهاس إلى
الخليج النائر للمشاركة مع اخوانها بالعقيدة والدم في
معارك المصير المشترك على أرض ما كان يسمى آنذاك بول
المواجهة أقول كان الكل يقول آنذاك (نقط العرب للعرب)
والويل كل الويل لمن لا يردد ذلك إذ سيكون خارجاً بل
وخائناً ومواطئاً مع العدو وكنا نحن اللفقين في المنطقة
(مضبوعين) من اشقائنا الذين يزايدون حتى على أهل
القضية من أجل قضيتهم (القدس) هكذا كنا نسميها. أقول
لم يكن يجرؤ أي منا أن يرفع عقبرته المجروحة بالخلماء في
وسط صحرائنا اللاهية الخائسة أن نقول أو نطلب أيضاً
ونحن في تلك الحالة اليائسة من العطف أن نتجراً بالقول
ولماذا لا نقولون أيها الأشقاء ان (ماء العرب للعرب) لاسيما
ونحن في أمس الحاجة للماء في الجزيرة العربية لكي على
الأقل نتفرغ للقتال معكم أو نهيككم نطق العرب للعرب.
وكانت الأنهار العربية التي تزهو حولها المدن والحدائق
تخترق بلداناً عربية عدة من اقاصها إلى اقاصها لاسيما
العراق العظيم قبل أن تفكر تركيا بحرب المياه وتخلق
العراق لدى منبع تلك الأنهار أي أننا كنا نحلم أن نمد
(بنقود نطفنا) جريان تلك الأنهار لنسقي صحارينا بدلاً من
أن تصب في البحر (!!) وتحديد في شط العرب الذي لم
يعد للعرب !!

ونحن إذ نعيد تلك الأحداث فلأننا سمعنا أن الكويت التي
تعتبر من اقرب الدول للعراق وبعد أن يست قبل ذلك في
أيام الاخوة والوثام من أن تحصل على قطرة ماء واحدة من
العراق من خلال استثمار ذلك الماء المسفوح في البحر هاهي



المصدر: الرياض

التاريخ: ٢٤/٧/١٤١٤ هـ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اليوم (تضطر) للتفكير في قبول عرض إيراني بمدّها من
الماء من نهر (قارون) الإيراني الذي يصب في البحر في شط
العرب وذلك بعد خط أنابيب من تحت البحر لتأمين الماء
للكويت وبالطبع ستقبل الكويت العرض كما جاء على
لسان وزير الكهرباء والماء عادل الصبيح إذا كان سعر
غالبون الماء مناسباً فإين مقولة مياه العرب للعرب كما كان
نقط العرب للعرب طوال نصف القرن الماضي ذلك ما نسال
عنه ؟ لاسيما وأن العالم كله يتجه إلى حرب المياه في أمة
ضحكت.. الخ.. الخ.



المصدر: القاهرة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٥/٧/٢٠٠٤

د. مصطفى خليل في «شهادة للتاريخ» رفضت بيع مياه النيل إلى إسرائيل

انتوت قناة «النيل للاخبار» من تسجيل شهادة محاولة مع د. مصطفى خليل كشف فيها أسراراً تداع لأول مرة عن مفاوضات «كامب ديفيد» ومن بين ١٥٠ سؤالاً وجهت للككتور خليل رفض الإجابة على سؤالين، خاصين بسفرو للعلاج في إسرائيل، وتعلقته على المفاوضات الجارية بين الفلسطينيين والإسرائيليين. ذكر في شهادته ، التي تداع على ٨ حلقات ضمن برنامج «شهادة للتاريخ» أنه رفض مقابلة بيجون في الإسكندرية إلا بعد تدخل من السادات الذي طلب من رئيس الوزراء الإسرائيلي الاعتذار له، بسبب تصريح أدلى به بيجون قبل قدومه قال فيه إنه يعترض على مقابلة رئيس وزراء «غير منتخب»، وأضاف أنه اعترض على مشروع السادات ببيع مياه النيل إلى إسرائيل.



المصدر: الغد

التاريخ: ١٩/٩/١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خبراء: ضمان موارد المياه العذبة اساس البقاء في القرن الحادي والعشرين

باريس - من وليم ايكيس:

يشغل تقلص موارد المياه العذبة الباهظة التكاليف والمهددة بمعظمها بالتضروب بال
البشر الذين اقلقتهم صور الافارقة
التضروبين، ضحايا موجات الجفاف
الماساوية، وهم يسعون للحصول على ما
يسد الرمق، منذ ما قبل حلول القرن الحادي
والعشرين.

وتظهر حقيقتان تتعلقان بمستقبل
احتياطي المياه العذبة: تضاربها المستمر،
وازدیاد سعر ما كان يبدو عموماً مورداً
طبيعياً مكتسباً.

وقالت منظمة «غلوبال انفرايرمنت
فاسيليتي» المختصة بشؤون البيئة والتي
تعمل تحت رعاية الأمم المتحدة والبنك
الدولي ان «النقص هو صلب الازمة الشاملة
للمياه».

وأعلن رئيس المنظمة محمد العشري ان
«المياه الجاذبة هي المياه المبتذلة». ودعا
الحكومات الى «مضاعفة جهودها لخلق
العائدات واجتذاب الاستثمار الخاص لكي
تتوفر في المدن مياه موزعة بشكل افضل
وانقى وتأمين خدمات افضل للتوزيع».

وتفيد التقديرات ان استخدام المياه العذبة



المصدر: القدس

التاريخ: ٢٠١٦/٩/١١ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

سيزداد بنسبة 40 في المائة بحلول العام 2020، شرط ازدياد كميات المياه المتوافرة بنسبة 17 إلى 50 في المئة لانتاج المواد الغذائية الضرورية لسكان العالم الذي سيتراوح تعداداه بين ثمانية وتسعة مليارات نسمة في العام 2050.

وتؤكد اللجنة العالية للمياه، التابعة للأمم المتحدة، أن 2,5 في المائة فقط من المياه على الأرض ليست مالحة وأن أكثر من ثلثي هذه المياه، متجمع إما في الكتل الجليدية أو بعيدا عن المناطق الأملّة التي يزداد تتركزها في المناطق الساحلية.

وتقول ساندرا بوسنيل العاملة في مؤسسة وورلد ووتش الأميركية أن أكثر من ثلاثة مليارات انسان سيحرمون في العام 2025 من الاستفادة الكاملة من موارد المياه.

وخلال ندوة عالمية حول المياه عقدت في اذار (مارس) الماضي، طلبت شركات التوزيع من الحكومات الحفاظ على الموارد غير الغاء الحوافز المالية التي تشجع على الهدر. وطلب كثير من الخطباء الدول بسحب هذه الموارد الحيوية من عهدة الشركات الخاصة.

لكن يبدو مؤكداً أنه سيكون للشركات الخاصة دورها في مستقبل المياه إذا ما احتسب مبلغ الـ 180 مليار دولار الذي



المصدر: (المعنى)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٠ / ٧ / ٢٢

يفترض أن يستثمر سنويا لتطوير موارد المياه وبنائها التحتية اللازمة.

وقال انديا ميرلا مدير مشروع «غلوبال انفايرنمننت فاسيليتي» لوكالة فرانس برس ان القيام بمقاربة شاملة ومنسقة أمر ضروري لتجنب وقوع أزمات في المستقبل وتسوية النزاعات، سواء في الشرق الأوسط أو على طول نهري ميكونغ والنيل أو حول بحر اودال في اسيا أو بحيرة تشاد في افريقيا.

واعتبر ان من الضروري دعوة المؤسسات الصغيرة والمزارعين والمستخدمين الآخرين للمياه ومؤسسات التوزيع الى مناقشة عاهة واعداد حلول بعيدة المدى تأخذ في الاعتبار التغيرات المناخية وتقلص الغابات وحماية التنوع البيئي.

ومع اجتذاب المدن مزيدا من سكان المناطق الريفية، ستزيد الضغوط المتعلقة بالمياه، الامر الذي يحتم على الحكومات القيام بخيارات دقيقة. وإي قرار في غير محله قد تنجم عنه مضاعفات خطيرة، كما حصل في نيسان (ابريل) الماضي، عندما أدى التعاقد مع شركة خاصة الى اضطرابات دامية في بوليفيا لأنها كانت تريد زيادة التعرفة بنسبة 35 في المائة.



النشر والبيانات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٧ / ٢٩ / ١٩٩٠

محمود ابو زيد

مواقف مصر والسودان بشأن مياه النيل تنبع من المصير المشترك

أكد الدكتور أحمد آدم وكيل وزارة الري والموارد المائية السودانية ورئيس الجانب السوداني في اجتماعات الهيئة، أن العلاقات المصرية - السودانية ايجابية ومستمرة، وأن مؤشرات التحسن الكبير في هذه العلاقات سوف يكون له آثاره الإيجابية على مصير التعاون بين الشعبين المصري والسوداني، ووصف رئيس الجانب السوداني استمرار هذه الاجتماعات على مدى أربعين سنة دون انقطاع بأنه تأكيد للتعاون المستمر بين البلدين في جميع المجالات خاصة في مياه النيل التي تربط اصول وأصغر الشعبين العريقين وتضهرهما في بوتقة المصير الواحد المشترك للشعبين المصري والسوداني.

وقال في تصريحات صحفية له أمس عقب انتهاء الجلسات الأولى للاجتماعات أن معظم الموضوعات التي تناقشها الاجتماعات ذات طابع فني ولكنها ضرورية ليس فقط لتنسيق المواقف بين البلدين مع بقية دول حوض النيل العشر بل ولأهمية وضغوطات السيطرة على الموارد المائية النيلية.



أحمد آدم



محمود ابو زيد

كتب - أحمد نصر الدين
أعلن الدكتور محمود ابو زيد وزير الموارد المائية والري أن مواقف مصر والسودان المشتركة تجاه مياه النيل تنبع من مصير واحد ووحد هو الوحدة القومية والمصير المشترك والمؤثر في حياة الشعبين، وقال الوزير في ختام اجتماع الهيئة الفنية الدائمة المشتركة لمياه النيل إلى مصر والسودان اتفاقاً على اتخاذ موقف موحد تجاه الرزمة المشتركة لدول حوض النيل التي تستهدف الوصول إلى آلية وإطار قانوني ومؤسسي لدول الحوض العشر بهدف تنفيذ خطة عمل شاملة على مستوى دول الحوض وخطط عمل للتنمية البيئية على مستوى الأماض النوعية وإشاد الوزير بروح الود والإخاء والتعاون الأصيل التي سادت الاجتماعات التي تستكمل في الدورة المقبلة في الخرطوم.



المصدر : السوفيسد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٣ / ٧ / ٢٠

البنك الدولي يوافق على تمويل المشروعات الحائية المشتركة بين مصر والسودان

كتب - ناصر فياض:

أعلن الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري تنفيذ مشروعات مائية مشتركة بين مصر والسودان وموافقة البنك الدولي على تمويلها وأعداد الدراسات الخاصة لها. يشمل التمويل بقية المشروعات المائية بين دول حوض النيل. وأشار الوزير أمس خلال اجتماعات هيئة مياه النيل المشتركة بين مصر والسودان إلى أن الفترة القادمة تشهد تعاوناً كبيراً في مجال الموارد المائية والري بين مصر والسودان وبقي بلدان حوض النيل وأضاف أن الاجتماعات على مستوى الخبراء سوف تستمر حتى منتصف الأسبوع الجاري بالقاهرة، وتستكمل بالخرطوم خلال الثلاثة أيام

الآتية من الشهر المقبل. كما تشهد الخرطوم عقد لقاءات تحضيرية بين جميع دول حوض النيل، قبل انعقاد قمة وزراء مياه دول حوض النيل بالخرطوم في الأسبوع القادم وتناقش الاجتماعات قراراً للملأية الجديدة المقترحة للتعاون بين دول الحوض ووضع أولوية المشروعات المائية المقترحة لخدمة دول النيل بعد موافقة البنك الدولي والجهات الدولية المختصة لتمويل المشروعات. تهدف المشروعات في استغلال فوائد النيل والتي تصل إلى ١٠٪ من جملة الأرباح المتساقطة في منابع النيل وتقدر بـ ١٦٠٠ مليار متر مكعب سنوياً.



المصدر: القدس

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠ / ٧ / ٢٠٠٩

خبراء: ضمان موارد المياه العذبة اساس البقاء في القرن الحادي والعشرين

باريس - من وليم ايكيس:

يشغل تقلص موارد المياه العذبة الباهظة التكاليف والمهدد معظمها بالانضوب بال البشر الذين أفلقتهم صور الافارقة للتضورين، ضحايا موجات الجفاف الماساوية، وهم يسعون للحصول على ما يسد الرمق، منذ ما قبل حلول القرن الحادي والعشرين.

وتظهر حقيقتان تتعلقان بمستقبل احتياطي المياه العذبة: تضائلها المستمر، وازدياد سعر ما كان يبدو عموما موردا طيبعا مكتسبا.

وقالت منظمة «غلوبال انفرايرمنت فاسيليتي» المختصة بشؤون البيئة والتي تعمل تحت رعاية الامم المتحدة والبنك الدولي ان «النقص هو صلب الازمة الشاملة للمياه».

واعلن رئيس المنظمة محمد العشري ان «المياه المجانية هي المياه للبتذلة، ودعا الحكومات الى «مضاعفة جهودها لخلق العائدات واجتذاب الاستثمار الخاص لكي تتوفر في المدن مياه موزعة بشكل افضل وانقى وتأمين خدمات افضل للتوزيع».

وتفيد التقديرات ان استخدام المياه العذبة

سيزداد بنسبة 40 في المائة بحلول العام 2020، شرط ازدياد كميات المياه المتوافرة بنسبة 17 الى 50 في المئة لانتاج المواد الغذائية الضرورية لسكان العالم الذي سيتراوح تعدادده بين ثمانية وتسعة مليارات نسمة في العام 2050.

وتؤكد اللجنة العالمية للمياه، التابعة للامم المتحدة، ان 2.5 في المائة فقط من المياه على الارض ليست مالحة وان اكثر من ثلثي هذه المياه، مجتمع إما في الكتل الجليدية او بعيدا



المصدر: القدس

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠٠٧/٦/١٠

من المناطق الأهلة التي يزداد تركّزها في المناطق الساحلية.

وتقول ساندرا بوسنل العاملة في مؤسسة وورلد ووتش الأميركية إن أكثر من ثلاثة مليارات إنسان سيحرمون في العام 2025 من الاستفادة الكاملة من موارد المياه.

وخلال ندوة عالمية حول المياه عقدت في آذار (مارس) الماضي، طلبت شركات التوزيع من الحكومات الحفاظ على الموارد عبر إلغاء الحوافز المالية التي تشجع على الهدر. وطلب كثير من الخطباء الدول بسحب هذه الموارد الحيوية من عهدة الشركات الخاصة.

لكن يبدو مؤكداً أنه سيكون للشركات الخاصة دورها في مستقبل المياه إذا ما احتسب مبلغ الـ 180 مليار دولار الذي

يفترض أن يستثمر سنوياً لتطوير موارد المياه وبناها التحتية اللازمة.

وقال انديا ميرلا مدير مشروع غلوبال انفيرنمنت فاسيليته، لوكالة فرانس برس: إن القيام بمقاربة شاملة ومنسقة أمر ضروري لتجنب وقوع أزمات في المستقبل وتسوية النزاعات، سواء في الشرق الأوسط أو على طول نهري ميكونغ والنيل أو حول بحر اوزال في آسيا أو بحيرة تشاد في أفريقيا.

واعتبر أن من الضروري دعوة المؤسسات الصغيرة والزراعيين والمستخدمين الآخرين للمياه ومؤسسات التوزيع إلى مناقشة عامة وأعداد حلول بعيدة المدى تأخذ في الاعتبار التغيرات المناخية وتقلص الغابات وحماية التنوع البيئي.

ومع اجتذاب المدن مزيداً من سكان المناطق الريفية، ستزيد الضغوط المتعلقة بالمياه، الأمر الذي يحتم على الحكومات القيام بخيارات دقيقة، وأي قرار في غير محله قد



المصدر: القدس

التاريخ: ٢٠٠٠ / ٧ / ٢٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تتجم عنه مضاعفات خطيرة، كما حصل في
نيسان (ابريل) الماضي، عندما أدى التعاقد
مع شركة خاصة الى اضطرابات دامية في
بوليفيا لأنها كانت تريد زيادة التعرفة بنسبة
35 في المائة.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٧ / ٧ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أبو زيد في ختام اجتماعات هيئة مياه النيل المصرية السودانية، العلاقة بين مصر والسودان تزداد عمقا لتنمية مياه النهر

كتبت كريمة السروجي:

دول حوض النيل.
وأشار وزير الري في ختام جلسات اجتماعات هيئة مياه النيل المصرية السودانية أمس والتي بدأت بالقاهرة الأربعاء الماضي برئاسة المهندس أحمد فهمي عبدالله رئيس قطاع مياه النيل عن الجانب المصري والكثرت أحمد محمد آدم وكيل وزارة الري بالسودان عن الجانب السوداني أنه تم مناقشة موضوع تطوير آليات التعاون الدولي والاقليمي بين دول حوض النيل وكذلك مستقبل عمل الهيئة الفنية الدائمة المشتركة المصرية السودانية في المرحلة المقبلة والتطورات الخاصة بآلية التعاون بين دول حوض النيل وما تم تحقيقه خلال الفترة الماضية من خلال اجتماعات لجنة خبراء حوض النيل المكلفة بأعداد الإطار القانوني والمؤسسي لها والذي تبلور في مسودة نهائية يقرها وزراء مياه دول الحوض في اجتماعهم القادم.

أعلن الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري أن العلاقة بين مصر والسودان تزداد عمقا وتطورا وإيجابية في إطار من التفاهم التام والاتفاق على وحدة المصير من حيث الاعتماد بتنمية موارد النيل وبضرورة التعاون مع دول حوض النيل بصفة عامة وبدء مرحلة جديدة من التعاون بين البلدين اثيوبيا باعتبارها تقع في حوض فرعي واحد هو حوض النيل الشرقي «النيل الأزرق» الذي يعد النيل بنحو ٨٥٪ من إيراد المياه سنويا وأضاف أبو زيد أن آلية التعاون الجديدة المزمع مراجعة المسودة النهائية للإطار القانوني والمؤسسي لها في اجتماع المجلس الوزاري لوزراء المياه بدول حوض النيل العشر في الثالث من أغسطس القادم بالخرطوم تؤكد وتزيد من عمق الروابط والعلاقات التي تربط بين البلدين وبين



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٠ / ١١ / ٢٠٠٠

إجراءات لمواجهة نظام المياه الجوفية بالإمارات

أبو ظبي - من إيمان مصطفى:

بدأت الراكز التخصصية في دولة الإمارات وبالتحديد من عواقب الاستثمار في سوء الاستهلاك للمياه حيث تبين أن سكان دولة الإمارات يعتبرون ثاني أكبر مستهلك للمياه في العالم بعد الولايات المتحدة الأمريكية إذ يصل متوسط استهلاك الفرد إلى ١٢٠ جالونا من المياه يوميا، مما يمثل نسبة كبيرة نظرا لقلّة الموارد المائية بالإمارات كما تلح تلك الراكز من الإسراع بتبني استراتيجيات تحافظ على الموارد المائية وتعمل على تملئتها مع العمل على زيادة محطات تحلية مياه البحر باعتبارها أهم مورد غير طبيعي للمياه حيث تسهم بما نسبته ٨٠٪ من الاحتياجات المائية.

وتشير التقارير الفنية المتداولة إلى أن المياه المالحة قد بدأت في التوغل من أراضي إمارة الفجيرة بالساحل الشرقي للدولة ، كما أظهرت التحاليل ارتفاعا خطيرا في أملاح الصوديوم والمغنسيوم والكلوريد والكبريتات إلى جانب تسرب مياه الصرف الصحي لتختلط بمياه الشرب.

وفي لقاء أجرته اقتصاديات عربية مع خبير المياه سالم علي الحادي وعضو لجنة الموارء التي تضم نخبة من الخبراء والمواطنين والوفدين والتي تتعقد أسبوعيا لمعالجة هذه الكارثة البيئية قال قد نفد مخزون المياه الجوفية ونحتاج لتعويض لهطول المطر سنة كاملة بشكل متواصل لتعويض هذا المخزون غير المتجدد لأننا لم نراع ما هو معروف بالموازنة المائية والتي تقتضي إدخال نفس كمية المياه المستهلكة من الآبار إليها مرة أخرى .

وأضاف أنه ترتب على ذلك تدمير لزراع وأشجار ونفق حيوانات تقدر بمئات الآلاف من الدواجن فضلا عن الهجرة الجماعية للسكان بحثا عن قطرة مياه الأمر الذي يهدد بمحوها وخيمه.

وأشار الخبير المائي إلى أن المشكلة نفسها تواجه العديد من دول الخليج

ودول شرق آسيا وكلها بدأت تعتمد على محطات تحلية البحار فقط وأهملت الحفاظ على مخزونها الاستراتيجي من المياه الجوفية وأهملت أيضا التوعية الإعلامية لترشيد الاستهلاك في المياه.

وفيما يتعلق بوزيته المعالجة لتفادي المزيد من الضحايا قال الخبير سالم علي الحادي أنه لابد من العمل بنظام التسعيرة بحيث يطبق وفق شرائح تتزايد أسعارها كلما زاد الاستهلاك مع وضع تسعيرة خاصة بالمياه غير المخصصة للاستخدام المنزلي.

كما طالب بإعادة النظر في السياسات الزراعية وأساليب رى الحدائق العامة الكثيرة المنتشرة بطول البلاد وعرضها حيث تستحوذ الزراعة على نحو ٨٠٪ من المياه المستهلكة وتستحوذ حدائق المنازل على ٢٠٪ من المياه .

أما عن الخطوات بعيدة المدى، ف أشار إلى أنه قد صدر قرار منذ أكثر من ثلاثة أشهر بمنع حفر الآبار بإمارة أبو ظبي للاعتماد على محطات تحلية مياه البحر وانقاذ ما يمكن إنقاذه من المياه الجوفية المتبقية بها ، وهو إجراء لابد من تعميمه في سائر إمارات الدولة ،

أيضا لابد من الإسراع بإنشاء وزارة مستقلة للموارد المائية لاتخاذ التدابير اللازمة للحد من الضخائر المتعلقة على أن تكون هذه الوزارة بديلا عن المؤسسات الاتحادية والمحلية وتقدم بوضع خطة شاملة وموحدة لجميع إمارات الدولة.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠١ / ٨ / ٢١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مؤتمر دولي يبحث مخاطر نقص المياه يعقد بالدوحة العام المقبل

الخبراء يطالبون الحكومات بوضع سياسات تعتمد على تنمية المصادر الجديدة

دول الخليج بتخلية ٧٠ في المئة من كميات المياه المتاحة من مياه البحار في العالم وسيلاب خبراء المياه في منطقة الخليج حكوماتهم بوضع سياسات مائية محددة قادرة على التخليص على الأسباب الجذرية لشكلة المياه والتنمية على مصادر بدلة من المياه الجوفية في ظل إمكانات ومخزون بسيط ومحدود ويوضع خطط مستقبلية للحفاظ على مصادر المياه كاستراتيجية لتحقيق الأمن المائي مع استخدام التكنولوجيا الحديثة لحل مشاكل الأمن المائي..

وقد خرجت دول الخليج العربي منذ وقت ليس ببعيد في سبيل لفت الانتباه إلى أهمية ومخاطر شكلة المياه المتزايدة على كافة المستويات خليجي والخليجيين. وبدأ في الثلاثين من مارس من كل عام عقارنا مع اليوم العالمي للمياه حيث يتم خلاله نشر توعية بالاستخدامات الصحية للمياه، وسيشهد المؤتمر الخامس للمياه في ٢٤ مارس المقبل ويستمر ٥ أيام تحت شعار "الأمن المائي في الخليج"، وتشرف على تنظيمه جمعية علوم وتقنية المياه بالتعاون مع الأمانة العامة لدول مجلس التعاون الخليجي. وثلاث جهات من داخل قطر هي وزارة الشؤون البلدية والزراعة ووزارة الطاقة والصناعة والكهرباء والماء وجامعة قطر. ويعد من المنظمة العالمية للتخليص الأوروبية وجمعية التنمية الأوروبية ومن الترويج أن يشارك في المؤتمر أكثر من ٤٠٠ شخصية من ٢٦ دولة من التخصصين في قضايا المياه من دول الخليج، ومن دول عربية وأجنبية. ويطلق المؤتمر الدولي القواعد الرامن للموارد المتزايدة حليا والمصادر المستقبلية في منطقة الخليج.

الدوحة - وكالات الأنباء: شرعت دول الخليج العربي في الاستعداد لمكرا لإقامة مؤتمر دولي خليجي عام ٢٠٠١ يعقد في العاصمة القطرية، الدوحة، ويخصص لمناقشة الأمن المائي في الخليج والسياسات الحديثة لتحقيق الاستخدام الأمثل في إدارة الموارد المائية.

وتشير التحركات إلى أن دول الخليج العربي أخذت تتحسس أكثر من أي وقت مضى تلك المخاطر الكاسية وراء عدم إعطاء مشكلة المياه الاهتمام الكافي. ويأتي المؤتمر الخليجي نتيجة لارتفاع دول الخليج العربي إلى أحد أصعب الأزمات المزمعة بنفس المصادر المائية الطبيعية. وقد بلغت عوامل زيادة عدد السكان والتوسع الزراعي والتمدن الصناعي والاستهلاك المتزايد مسؤولي المياه والزراعة في دول الخليج إلى البحث الجدي عن حلول توفّر استمرارية توافر المياه بتكاليف اقتصادية مقبولة لا تعوق المسيرة التنموية.

ويشهد المسؤولون الخليجيون واستمرار على ضرورة التنسيق بين دول مجلس التعاون الخليجي من أجل وضع خطط تواجه مشكلة المياه مشيرا إلى أن الوضع المائي لدول التعاون مشابه إلى حد كبير واستهلاك الزراعة في دول الخليج نسبة كبيرة من المياه من مختلف المصادر تقدر بـ ٨٧ في المئة سنويا، بسبب الأساليب التقليدية المستخدمة في الزراعة والتي تؤدي إلى إهدار كميات كبيرة من المياه دون طائل ولجأ الكثير من دول الخليج إلى تحلية مياه البحر عن طريق محطات لتكلفة إنشاء الواحدة منها عن مليار دولار. وتقوم



المصدر: المشرق العربي

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١ / ٨ / ٢٠٠٦

56 مليار دولار كلفة مشاريع تحلية المياه في الشرق الأوسط لغاية عام 2006

دبي: المشرق الأوسط

ذكر تقرير للأمانة العامة لاتحاد غرف التجارة والصناعة والزراعة للبلاد العربية حول ندرة المياه أن المنطقة العربية هي الأقل وفرة في المياه العذبة في العالم، حيث تقدر حصة الفرد من الموارد المائية المتجددة بحوالي 1250 متراً مكعباً وهو ما يعادل نصف حصة منطقة آسيا التي تعتبر ثاني أكثر منطقة جافة في العالم.

وأوضح التقرير أن ندرة المياه تشكل أضخم التحديات التي تواجه الزراعة في البلاد العربية، حيث تدرج نحو 70 في المائة من الأراضي الزراعية في عداد المناطق القاحلة أو شبه القاحلة.

وتوقع التقرير وفقاً لمصادر البنك الدولي أن يشهد مؤشر حصة الفرد مزيداً من الانخفاض "حوالي 50 متراً مكعباً عام



المصدر: الزعماء

التاريخ: ٢٠٠٩ / ٨ / ٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

2025 مع العلم أن أكثر من نصف دول المنطقة تواجه حالياً نقصاً جدياً في المياه، فيما دخل عدد منها فعلياً في مرحلة الندرة الشديدة كما هو الحال في اليمن والأردن والضفة الغربية وقطاع غزة وحتى لكل بلد بحد ذاته. ويشير التقرير إلى أنه يوجد تفاوت كبير في توفر المياه العذبة في الأرياف نسبته 20 في المائة. كما تتوافق عوامل الندرة مع التزايد السكاني وزيادة الطلب على المياه لكافة الاستخدامات، حيث يتزايد اعتماد البلدان العربية على مشاريع تحلية مياه البحر ليس فقط في دول الخليج العربية وإنما أيضاً في غيرها من البلدان مثل تونس ومصر. كما ينوي الأردن إقامة مشاريع جديدة في هذا المجال. وتقدر كلفة مشاريع التحلية التي سيبدأ تشغيلها انطلاقاً من العام الحالي ولغاية عام 2006 بحوالي 56,7 مليار دولار على



المصدر: الشريعة الإسلامية

التاريخ: ١ / ٨ / ١٤٤٥ هـ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أقل تقدير. حيث تبلغ في
السعودية 2,9 مليار دولار وفي
الإمارات نحو 2,2 مليار فيما
تتوزع المشاريع الباقية على كل
من البحرين ومصر والكويت
وليبيا وعمان وقطر وتونس.
ويؤمل أن تؤدي التطورات
التكنولوجية المتسارعة في
الانغمسية الخاصة بالمصافي
لمصانع التحلية إلى تخفيض
تكاليف عمليات التحلية بما
يشجع مختلف الدول العربية
على الاستثمار في تشييد مصانع
التحلية لمواجهة الطلب المتزايد
على المياه العذبة في المنطقة. كما
أنه من الضروري أن تقوم البلاد
العربية بإعادة النظر باستخدام
المياه، خاصة في الزراعة التي
تستهلك حوالي 87 في المائة من
المياه العذبة المتاحة، وذلك بغية
ترشيد الاستعمالات والحد من
الهدر والتحصير والملوحة ومن
التلوث الذي يصل في بعض
الحالات إلى حوالي 50 في المائة.



المصدر: الأكرام

التاريخ: ١ / ٨ / ١٩٤٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المياه والحدود (٢)

الصعود إلى القمة

تطلو مشكلة المياه في الآونة الأخيرة على سطح الأحداث ويتباحث فيها الكثيرون من المهتمين بشئون المياه في السنوات والمؤتمرات الإقليمية والعالمية. محذرين ومنذرين. ويبدو من متابعة كل ما يقال ويكتب عن الموضوع أن إسرائيل تنفخ فيه من وراء الستار ومن أمامه فهي تواجه مشكلة حادة في توفير المياه العذبة، وهي مشكلة عاشت في أعماق الفكر الصهيوني منذ ما قبل نشأة إسرائيل بنحو ٥٠ عاما. وكان التخطيط يهدف إلى تثبيت حدود سياسية مائية لدولة الأحلام تضمن رخاءا مائيا ثباتا. ففي تصريح لهرتزل مؤسس الحركة الصهيونية عقب مؤتمر بال الأول في سويسرا عام ١٨٩٧ أوضح أن حدود الدولة يجب أن تضم جميع المجاري المائية المتاحة في المنطقة. وأن تركز جنوبها الشمالية على نهر اللبانون. وتدور الأيام على هذا الكلام وتشتعل الحرب العالمية الأولى في الفترة من ١٩١٤ إلى ١٩١٨ وتنتهي بانتزاع أملاك الدولة العثمانية والقسام بلاد الشام بين إنجلترا وفرنسا بناء على اتفاقية سايكس-بيكو التي وقعت في ١٦ مايو ١٩١٦ بين البريطاني سايكس والفرنسي جورج بيكو. وكانت فلسطين من نصيب بريطانيا التي كانت تتعامل مع الصهيونية وكانت الصهيونية كتابها تختص ببريطانيا كقوة عظمى تعينها على تنفيذ مآربها وساعدها بريطانيا على وضع الأسس الأولى لإهداء لفلسطين إلى غير أهلها. وبالتالي سوريا ولبنان فقد اصحبا من نصيب فرنسا. وفي أثناء تفاوض فرنسا وبريطانيا على رسم الحدود بين الغنميتين لفلسطين من جانب وسوريا ولبنان من جانب آخر، بذلت الضغوط والمتاعى من نعاة الصهيونية ومنهم حاييم وايزمان أول رئيس لإسرائيل والقاضي الأمريكي الصهيوني لويس برانديس للعمل على إدخال جميع المجاري المائية داخل حدود خريطة فلسطين ومنها مجرى اللبانون الذي وصفه وايزمان بأنه يمثل موردا مائيا لا غنى عنه لوطنها. لقد كان هذا النهر دائم الحضور منذ زمن بعيد في بؤرة التخطيط الصهيوني للحدود المائية لفلسطين. وقد ورد في المؤكرة الصهيونية التي قدمت إلى مؤتمر السلام في باريس عام ١٩١٩ أن جعل النهر هو البؤلية الحقيقية بالنسبة لفلسطين، ويترتب على فصله عنها توجيه ضربة لجذور حياتها.



المصدر: الإكبر ٢١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٦٧/٨/١٠

وفي كتاب الصهيونية والسياسة العالمية الذي صدر عام ١٩٦٦ وردت فقرة تشير إلى أن مستقبل فلسطين بأكمله هو بأيدي الدولة التي تسيطر عليها على الليطاني واليرموك ومناخ الأردن، وهو ما يعني السيطرة على الجولان وهذا هو بين جوريون يكتب في وثيقة سرية عام ١٩٤١، أن أراضي القلج وكذلك مياه نهر الأردن والليطاني يجب أن تدخل في حدودنا. لقد فرضت بريطانيا وفرنسا خط الحدود الدولية بين فلسطين وسوريا وإباني عام ١٩٢٣ بحيث يدخل نهر الأردن ومصب اليرموك والحصباتي وبانياس وبحيرة طبرية وبحيرة الحولة إلى فلسطين ماعدا نهر الليطاني الذي تمسكت فرنسا بألفائه داخل الحدود اللبنانية. ولكن هذا النهج ظل هو الغائب الحاضر في الفكر الصهيوني. ودارت الأيام نورة أخرى ودخلت إسرائيل أرض الجنوب الليتاني عام ١٩٧٨ في عملية أطلق عليها اسم الليطاني. وكان أول ما فعلته إسرائيل هو قيامها بتحويل مياه النهر التي كانت تحلم بها منذ أكثر من مائة عام من خلال نفق أرضي، هكذا أوضاع الرافدين وقوات الأمم المتحدة.

لعلنا نتيقن الآن أن المياه العذبة ليست عنصرا من عناصر الحياة والقوة فحسب، ولكنها عنصر يصعب على التوازن الاستراتيجي بين الدول، ولقد منعت إسرائيل مشكلتها في المياه بنفسها فتعداد سكانها يتضخم بسبب الهجرة وفي ذلك تتطلع بعين مفتوحة إلى المياه العربية من مياه القليل والفراوات والليطاني واليرموك والأردن. وكانت البياه هي أحد الأهداف الرئيسية للاستيلاء على الجولان عام ١٩٦٧ وعلى الشريط الحدودي اللبناني عام ١٩٧٨ واعتبرت إسرائيل أن لها في مياه هذه المناطق حقا مكتسبا فحسلا عن المياه الجوية في الضفة الغربية وقطاع غزة. وتكون المياه العربية نحو ستين في المائة من الإمدادات المائية بإسرائيل وفي تضع في المزيد من خلال مشروعات التعاون الإنكبي مع دول الجوار لاستيعاب زيادة في تعداد سكانها تصل إلى ١,٦ مليار نسمة من المهاجرين الذين تمتدقهم من أوروبا وآسيا وإفريقيا. واتخذت مشكلة المياه في النزاع العربي - الإسرائيلي منظرا جادا أدى إلى التصعيد إلى أعمال عسكرية ففي عام ١٩٦٥ شاركت الطائرات الإسرائيلية في قصف قرية بانياس السورية وشربت المعدات التي كانت على وشك بدء العمل في تحويل مجرى نهر الأردن بدءا من الحدود اللبنانية السورية باتجاه الجولان لرى أراضي تنفيذاً لقرار القمة العربية لتحويل مجرى النهر وفي عام ١٩٦٧ استمرت إسرائيل على قرية بانياس



المصدر: الراية ٢١

التاريخ: ١ / ٨ / ١٩٦٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السورية وقطعت الإتياء أمام إيمانهم، وفي ذلك الحين كان هناك وجود سموري على الشاطئ الشمالي الشرقي لبحيرة طبرية واستمر هذا الوجود حتى ٤ يونيو ١٩٦٧.

لقد كان من أهم الأسباب والنتائج الرئيسية لحرب يونيو ١٩٦٧ السيطرة على أكبر قدر من المياه السطحية والجوفية في الجولان وفي الضفة الغربية. وقد نصبت الفخ لإشغال هذه الحرب بإحكام وشارك في ذلك الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي صديق العرب حينذاك، ويبدو أن أوثان الأمين العام للأمم المتحدة في ذلك الحين، كان له دور في هذه المشاركة. فالشائعات التي راجت حينذاك عن وجود حشود إسرائيلية على الحدود السورية كان مصورها الاتحاد السوفيتي، أبلغت في صورة رسالة شفوية من القادة

السوفيت للسفير المصري في موسكو، وأحيط بها علماً الرئيس الراحل السادات في أثناء زيارته في ذلك الحين لموسكو، ثم أبلغت بها القيادة المصرية بصفة عاجلة، وحينما رأى الوفد العسكري المصري الجبهة السورية عام ١٩٦٧ لتحري الموقف، تذكر بصورة قاطعة عدم وجود هذه الحشود، إلا أن مصر وفقاً لما يروي السوفيتي حينذاك في وضع صمدت فيه الموقف بعد مشاورات أجرتها مع الاتحاد العربي بشأن السماح للسفن الإسرائيلية بالمرور في مضيق تيران كأحد مكاسب إسرائيل من العدوان الثلاثي على مصر عام ١٩٥٦ تأثيها لنفسها على مصر وأمين دورها في تصعيد الأمور. وحينما طُلبت مصر من الأمم المتحدة سحب قوات الطوارئ الدولية من شرم الشيخ لكن تمارس سيادتها على مياهها الإقليمية، اتخذت أوثان الأمين العام للأمم المتحدة في ذلك الحين موقفاً ترتب عليه تصعيد الأزمة إلى حالة المصدام المباشر عندما ربط قبول الانسحاب من شرم الشيخ مع سحب بقية القوات الدولية المنتشرة على الحدود المصرية مع إسرائيل. ولم يستطع الرئيس عبدالناصر التراجع وأخطر إلى قبول هذا الأمر، ويظهر دور الاتحاد السوفيتي صديق العرب حينذاك في هذه الخدعة عندما طلب السفير



المصدر: الاسرائيل

التاريخ: ١ / ٨ / ١٩٨٠

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات

--- "الستوفيتي" بالقاهرة تقابلة عاجلة مع الرئيس عبدالناصر في الساعة الثالثة صباحاً بعد منتصف ليل ٢٦ مايو ١٩٦٧ في منزله بمنشية البكري بالقاهرة مؤقلاً إيّاه من نومه ليبلغه رسالة وأضحة ومحددة بعدم إقدام مصر على توجيه الضربة الأولى إلى إسرائيل بناء على اتفاق أمريكي - سوفيتي تم في مكانة تليفونية عبر الخط الأحمر بين الرئيس الأمريكي ليندون جونسون والزعيم السوفيتي ليونيد بريجنيف، ويتأكد دور الشدّاع الذي قامت به أمريكا حينما أعلنت عن استعدادها لاستقبال السيد زكريا محيي الدين نائب رئيس الجمهورية في ذلك الحين في واشنطن صباح الثلاثاء ٦ يونيو ١٩٦٧ ليحدث كيفية تقاضى الأزمة في الوقت الذي كانت قد أصطت فيه التسوية الأخيرة لإسرائيل لتوجيه ضربتها الجوية صباح الاثنين ٥ يونيو ١٩٦٧ وهكذا أحكم إغلاق المصيدة بتداع من القوتين العظميين، وتحوركات أدت إلى تضاعف الأزمة إلى حد الصدام المباشر من الاممين السام للأمام للتحدة في ذلك الحين. وتعاملت مصر مع هذا للكر الحديث بقرارات وأجأهات غير محسوبة لقد كانت مصر هذا ويجب أن تظل مكتوفة الأيدي بينما يظل عدوها يلكي البدين. ثم كانت الهزيمة التي لم يبدد أثرها إلا بعد حرب العاشر من رمضان - أكتوبر ١٩٧٣، ولعل من أهم الدروس التي يمكن أن نستوعبها الحذر من الاتباع غير المنصوب.

يسوف يستحوذ الصراع على المياه في المنطقة. خفياً كان أو ظاهراً. نشيطاً عند حنام النيل عند الهشيتين الاستوائية والإثيوبية في إفريقيا، ومنايع دجلة والفرات عند الهضبة التركية. وتتجني مراكز البحوث والقيادات السياسية في أمريكا وجهة النظر الإسرائيلية وفي كلمة لجويس بيكر وزير خارجية أمريكا السابق أمام مجلس النواب الأمريكي حول رؤية أمريكا لمستقبل الشرق الأوسط قال فيها: "إن النظام العالمي الجديد المزمع إقامته بعد هزيمة العراق سوف يتنازل ما سعاد بالوترويح الحائل للمياه بين إسرائيل وجيرانها، وفي تصريح لداينيل أولبرايت وزير خارجية أمريكا الحالية في ٢٠٠٠/٤/١٦ اقترحت تشكيل تحالف عالمي لأمم المياه لمواجهة أزمات عسكرية وسياسية محتملة، بسبب نقص المياه في بعض مناطق إفريقيا مثل الصومال وفي الشرق الأوسط الذي تسوده الانشطرابات الإقليمية. وأضافت أن هذا التحالف سوف يكون مفتوحاً أمام الحكومات والجمعيات الأهلية والخبراء، وتدعو إلى عقد اجتماع في العاصمة الأمريكية خلال صيف ٢٠٠٠ لإجراء محادثات حول قضايا المياه.

وهكذا يتم تصعيد قضايا المياه الإقليمية من خارج الحدود ومن داخلها.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩ / ١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزراء دول حوض النيل يناقشون اليوم بالخرطوم مشروعات مشتركة لتحقيق الأمن المائي

كتب - أحمد نصر الدين :

يناقش وزراء الموارد المائية والياه لدول حوض النيل العشر في اجتماعهم مساء اليوم التقارير الفنية التي توصلت إليها اجتماعات الخبراء القانونيين والفنيين لهذه الدول الخاصة بالتوصل إلى الإطار القانوني والمؤسسي للتعاون بين هذه الدول كالية لترجم اسم هذا التعاون إلى مشروعات مشتركة بين دول الحوض الرئيسي والأحواض الفرعية للنيل تحقق الرخاء والأمن المائي والغذائي لشعوب الدول النيلية العشر وبذلك بمساعدة الجهات الدولية الناحية وفي مقدمتها البنك الدولي للتنمية والتعمير والبنك الألماني وبعثات المعونة والتنمية الدولية لليابان وكندا والولايات المتحدة الأمريكية وبلقي الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية في الجلسة الافتتاحية بالخرطوم كلمة مصر التي يستعرض فيها الجهود والسياسات المصرية التي تبذل وتحقق من أجل الاستفادة من كل قطرة مياه من حصص مصر المحدودة وفق الاتفاقيات الدولية والمحددة بنحو ٥٠ مليار متر مكعب سنوياً من مياه نهر النيل. وصرح الدكتور أبو زيد رئيس المجلس العالي للمياه ورئيس وفد مصر في الاجتماعات بأن وزراء المياه في مصر والسودان وأثيوبيا سوف يعقدون اجتماعاً على هامش الاجتماعات لبحث سبل الاستفادة من المشروعات التي تستقطب الفوائد المائية من حوض النيل الأزرق لصالح شعوب الدول المتجاورة الثلاث وأضاف أن أهم هذه المشروعات المستتفعات التي توفر لهذه الدول نحو ١٢ مليار متر مكعب سنوياً

نتيجة استقطاب فوائد هذه المستفعات بالإضافة إلى توليد كميات كبيرة من الكهرباء وقال الدكتور أبو زيد أن سلسلة هذه الاجتماعات الوزارية التي تبدأ بعد انتهاء اجتماعات هالتيكونيل في أروشا تنزانيا تستهدف خلق آلية قوية لترجم العلاقات الثلاثية بين الدول العشر إلى مشروعات للاستفادة من كميات الأمطار الهائلة التي تتساقط على منابع النيل الاستوائية والحبيشية والتي تقدر بنحو ١٦٨ مليار متر مكعب سنوياً.. ولايخزن منها سوى ٨٤ ملياراً سنوياً



المصدر: الجاه

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ١١ / ١٩٩٦

الخرطوم تستضيف اليوم اجتماعات مجلس الوزراء

وزراء الموارد المائية لدول حوض النيل يدرسون آلية لتنسيق الاستغلال الأمثل لواردات النهر

□ القاهرة - جابر القرموطي

■ تبدأ اليوم في العاصمة السودانية الخرطوم اجتماعات مجلس وزراء الموارد المائية لدول حوض النيل وتستمر ثلاثة أيام.

وقال رئيس وفد مصر إلى الاجتماعات وزير الموارد المائية الدكتور محمود أبو زيد له الحياة إن الاجتماعات التي يحضرها وزراء السودان واليوبيا والكونغو واوغندا وكينيا وتنزانيا ورواندا وبوروندي وزامبيا ستبحث في آلية التنسيق بين هذه الدول لاستغلال واردات نهر النيل سنوياً والتي تقدر بنحو ١٦٠٠ بليون متر مكعب من المياه لا يستخدم منها سوى ثمانية في المئة فقط والبقية مهدرة.

وتناقش الاجتماعات أيضاً المشاريع المشتركة للموارد المائية وموضوع المياه والبيئة ودور البنك الدولي ومصادر التمويل الأخرى في إقامة تلك المشاريع، علماً أن الجهات المذكورة أعلنت أخيراً استعدادها لتمويل مشاريع في حوض النيل.

وفي إطار المشاريع المشتركة بين مصر ودول الحوض، يتم حالياً الاتفاق مع السودان واليوبيا على إقامة مطبوع في منطقة مشار في أعالي النيل بطول ١٣ بليون متر مكعب من المياه سنوياً وتوليد طاقة كهرومائية لاستغلالها في مشاريع التنمية في هذه الدول.

وخصصت مصر ٢.٧ بليون جنيه (٧٤,٧٤ مليون دولار) استثمارات سنوية لتنسيق الاستراتيجية المائية حتى سنة ٢٠١٧ تشمل تطوير نظام الري والتعاون مع دول حوض النيل وحماية المجاري المائية.



المصدر: الجاه

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٤ / ٨ / ١٠

وكان المجلس الوزاري لدول حوض النيل وافق في اجتماعه السابق في ايار (مايو) عام ١٩٩٩ في اديس ابابا على الدعم المادي للسكترارية الجديدة لمبادرة حول النيل والتي سيكون مقرها مدينة عنيتبي في اوغندا.

كما وافق على تشكيل مجموعة عمل لدراس المشاريع المقدمة على مستوى الحوض في مجالات تنمية الموارد المائية والحفاظ على البيئة والتدريب ورفع الكفاءات والبنية الاقتصادية والاجتماعية والتوعية ودعم الاتصالات وذلك تمهيدا لطرحها للدراسات التفصيلية وتحديد الخطوات لتشكيل لاتحاد دولي لتمويل المشاريع المقترحة في حوض النيل يقوده البنك الدولي للانشاء والتعمير.

وتعكس مشاركة مصر في الاجتماع حرصها على ضرورة تكثيف التعاون مع دول الحوض في مختلف المجالات لتعزيز الاستفادة القصوى من نهر النيل لصلحة دوله وتوثيق العلاقات القائمة حاليا.

وتقوم استراتيجية مصر في شأن مياه النيل اساسا على عدم المساس بحق مصر في المياه وخصتها المقررة باتفاقية ١٩٥٩ وبالبالغة ٥٥ بليون متر مكعب تستهلك منها ٨٥ في المئة للزراعة و ٨.٥ في المئة للصناعة وخمسة في المئة لياه الشرب.

ويرى المراقبون لشؤون المياه ان التعاون المشترك بين دول الحوض سيؤدي الى استغلال مياه النيل بصورة افضل من خلال تبني استراتيجية تنمية مشتركة تحقق مصالح جميع الاطراف دون الاضرار بأي طرف وبحيث لا يقتصر التعاون على المسائل المائية بل يمتد ليشمل التعاون الاقتصادي الشامل الذي يعد أنجح وسيلة للاستفادة المثلى من نهر النيل.



المصدر : السوفيسد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٨ / ٨ / ٤

دول حوض النيل تبحث الاستخدام المنصف للمياه

الخرطوم - وكالات الأنباء:
تبدأ اليوم في الخرطوم أعمال مؤتمر وزراء الموارد المائية لدول حوض النيل. يبحث المؤتمر مبادرات دول الحوض من أجل الاستخدام المنصف للمياه. وأكد شيفيراو جارسو وزير الموارد المائية الاثيوبي عقد لقائات الوبية - سودانية تتعلق باستخدام مياه النيل على هامش المؤتمر.



المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٠٠٩ / ٨ / ٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزراء الري بالخرطوم:

آلية لفض المنازعات.. بين دول حوض النيل

الخرطوم: يصدر وزراء المياه والوارد المائية في دول حوض النيل في ختام اجتماعاتهم اليوم آلية جديدة لفض المنازعات بين الدول الاعضاء... وصف كمال على وزير الري السوداني هذه الآلية بأنها تجنب الدول الاعضاء النزاعات وتقضيهم عن الدخول في تكتلات. أكد د. محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري ورئيس وفد مصر في المؤتمر أنه تمت مناقشة التنسيق بين دول حوض النيل لاستغلال واردات المياه التي تقدر بنحو ١٦٠٠ مليار متر مكعب من المياه سنوياً لاستخدام منها سوى ٨٪ والباقي يهدر دون استخدام. يشارك في الاجتماع وزراء دول الحوض الذي يضم مصر والنيجيريا والسودان وأوغندا وكينيا وتنزانيا ورواندا وجمهورية الكونغو الديمقراطية وزامبيا وأريتريا.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥/٨/٥٠

العرب يدخلون النفق المظلم لندرة المياه

البلدان مثل: تونس ومصر كما تتوي
الأردن إقامة مشاريع جديدة في هذا
الجال.
وتقدر تكلفة مشاريع التحلية التي
سيبدأ تشغيلها انطلاقاً من عام
٢٠٠٠ ولغاية ٢٠٠٦ بحوالي ٧,٥٦
مليار دولار على الأقل حيث تبلغ في
السعودية ٢,٩ مليار دولار وفي
الإمارات نحو ٢,٢ مليار فيما توزع
المشاريع على كل من البحرين ومصر
والكويت وليبيا وعمان وقطر وتونس.
ويأمل أن تؤدي الخطوات
التكنولوجية المتسارعة في الأغشية
الخاصة بالمصافي لصناعات التحلية
إلى تخفيض تكاليف عمليات التحلية
بما يشجع مختلف الدول العربية
الاستثمارية في تشييد مصانع
التحلية لمواجهة الطلب المتزايد على
المياه العذبة في المنطقة. كما أنه من
الضروري أن تدعم البلاد العربية
بإعادة النظر في استخدام المياه
خاصة في الزراعة التي تستهلك
حوالي ٧٨٪ من أمياه العذبة المتاحة
ولذلك يلغى ترشيح الاستثمارات والحد
من الهدر والقمح والطرخ ومن
الظوث الذي يصل في بعض الحالات
إلى حوالي ٥٠٪.

دول الخليج تواجه أزمة مياه
وبالنسبة لدول الخليج فقد اشارت
دراسات حديثة للأمم المتحدة إلى أن
دول مجلس التعاون الخليجي تحتل
مراكز متقدمة من بين عشرين دولة
معظمها من الدول العربية تعاني من
نقص مزمن في المياه.

وتشير الدراسات إلى أن كمية
المياه المستخدمة سنوياً من مختلف
المصادر في دول الخليج العربي في
تزايد مستمر حيث تبلغ نسبتها

في محاولة عربية جادة لتسليط
النفس على أزمة نقص المياه التي
تعاني منها المنطقة العربية.. ذكر
تقرير اقتصادي للأسامة العامة
لتحاد غرف التجارة والصناعة
والزراعة للبلاد العربية أن المنطقة
العربية هي الأقل وفرة في المياه
العذبة في العالم حيث تقدر حصة
الفرد من الموارد المائية المتجددة
بحوالي ١٢٥٠ متراً مكعباً وهو ما
يعادل نصف حصة منطقة آسيا التي
تعتبر ثاني أكثر منطقة جافة في
العالم.

وجاء في التقرير أن ندرة المياه
تشكل أضخم التحديات التي تواجه
الزراعة في البلاد العربية حيث
تتدرج نحو ٧٠٪ من الأراضي
الزراعية في عداد المناطق القاحلة أو
شبه القاحلة.

وتوقع التقرير ولغا اصدار البنك
الدولي أن يشهد مؤشر حصة الفرد
مزيداً من الانخفاض إلى حوالي ٥٠
متراً مكعباً عام ٢٠٢٥ مع العلم أن
أكثر من نصف دول المنطقة يواجه
حالياً نقصاً جدياً في المياه فيما دخل
عدد منها فعلياً في مرحلة الندرة
الشديدة كما هو الحال في اليمن
والأردن والصفة الغربية وقطاع غزة
وحتى لكل بلد بعد ذاته.

ويشير التقرير إلى أنه يوجد
تفاوت كبير في توفر المياه العذبة في
الارياف بلدت نسبة ٢٠٪ كما تتراوح
عوامل الندرة مع التزايد السكاني
وزيادة الطلب على المياه لكافة
الاستخدامات حيث يتزايد اعتماد
البلدان العربية على مشاريع تحلية
مياه البحر ليس فقط في دول الخليج
العربية وإنما أيضاً في غيرها من



المصدر : الإحصاء

التاريخ : ٥ / ٨ / ١٩٨٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للأغراض البشرية ١١ بالمائة ٢
بالمائة للأغراض الصناعية.
ويزيد من حدة أزمة نقص المياه
التي يمكن أن تواجهها منطقة الخليج
أن تلك المنطقة تعاني من جفاف في
أغلب فصول السنة ومن ثلة وعدم
انتظام تساقط الأمطار وانخفاض
التماسيب وقد دفع هذا الأمر دول
الخليج جميعها إلى الاعتماد بمعالجة
مياه الصرف وإعادة استخدامها في
الزراعات المستخدمة لعل الإقبال
بما يتلاءم مع الحدود المسموح بها
عاليا.

كما تقدم معظم بلدان الخليج
بإنشاء محطات لتحلية مياه البحر
وهذه المياه تمثل ما نسبته ٧٠٪ من
المياه المستخدمة في الخليج ولا تقل
كلفة إنشاء المحطة الواحدة عن مليار
دولار حيث يعتمد ذلك على حجمها
وطاقتها الانتاجية.

من جانبهم يؤكد خبراء خليجيون
أن المنطقة في موقف لا تحسد عليه
لأن معظم الموارد المائية في الدول
العربية تأتي من دول غير عربية
ويطالب هؤلاء الخبراء حكوماتهم في
الخليج بوضع سياسات مائية محددة
قادرة على التغلب على كوارث مشكلة
المياه المتمثلة في ندرة الأمطار التي
تشهدها المنطقة نظرا لطبيعتها
المناخية الصحراوية الأمر الذي
يساعد على زيادة مساحة التصحر
وارتفاع منسوب الملوحة في التربة
فضلا عن اعتماد الكثير من
الزراعات والصناعات وكثير من
مشاريع التشجير والتنمية على
مصادر محددة من المياه الجوفية
التي تمثل مخزونا بسيطا ومحدودا.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٨ / ٧ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزير الري يؤكد حقوق مصر التاريخية في مياه النيل

في كلمة مصر أمام الاجتماع الوزاري لدول حوض النيل المنعقد حاليا في السودان، أكد الدكتور محمود أبو زيد وزير الري والموارد المائية، حقوق مصر التاريخية في مياه النيل، من خلال العمل المشترك والتعاون لصلحة دول حوض النيل. وأعلن الدكتور محمود أبو زيد في حديث إذاعة صوت العرب أن دول حوض النيل تشهد حاليا فترة جفاف، وهو ما يتطلب ضرورة العمل الجاد لاستغلال للمغذية من مياه النيل، من خلال التعاون بين الدول العشر في حوض النيل. وأضاف الوزير أنه تم الاتفاق خلال الاجتماع الوزاري على عقد مؤتمر الدول المانحة في شهر فبراير المقبل، لبحث تمويل المشروعات المشتركة لصلحة شعوب دول حوض النيل، وبمشاركة في المؤتمر ممثلونو البنك الدولي، وبنك الاتحاد الأوروبي، وبنك التنمية الألماني، ووزراء دول حوض النيل، وممثلو الدول التي تقدم المعونة الفنية، وهي: الولايات المتحدة الأمريكية وكندا واليابان. ومما يذكر أنه كان مقررا عقد المؤتمر في يونيو الماضي، إلا أنه تأجل، بسبب نشوب الحرب بين إريتريا وإثيوبيا.



المصدر : السوفد

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١ / ٦

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزير الري السوداني يحذر من اندلاع نزاعات حول مياه النيل

لا يتم في ايلة وشحاما بل يحتاج الى جهد واقتنا ومياهنا
ومن بالخط يفتي دول الحوض عن التدخل في تكتلات،
والشار الى الذين يلوون بيع المياه بوصفهم بائع اسحاب
نظرة قاصرة لانه من ضمن يعد عشر سنات وجود وبرة
فيها لاحتياجات للمياه تزايد والسكان يتزايدون ليشا
واعرب عن تفاؤله بنجاح اتمام المؤتمر الري وال قال انه ليس
نهاية اللطاف بل يمكن ان نتجده مبررا بهدف الى التفاوض
والتشاور للوصول الى حل مرض وشامل للجميع.
يذكر ان دول الحوض العشر للمشاركة في اجتماع الخرطوم
هي: مصر، السودان ولانها مصب، ودول النبع الاثني هي:
اثيوبيا واريتريا وكينيا واروغندا وتنزانيا ورواندا وبوروندي
والكونغو الديمقراطية.

بحث وزراء الري والوارد المائية بدول حوض النيل لمس
الاول خلال اجتماعاتهم بالخرطوم انشاء اول اية قانونية
للتعاون في الحوض يمنحهم من الهضبة الانثوية وهضبة
البحيرات الانثوية الاستوائية.

ودعا المهنس كمال على وزير الري والوارد المائية السوداني
دول حوض النيل الى ضرورة التمسك بهذه الالية التي
وصفها بأنها ستجنيها سواء كانت دول منبع أو ممر أو مصب
الافراد والقرارات كما انها من شأنها ان تبعد ما وصله
بالفتخالات الأجنبية.

يحذر من ان الابتعاد عن الالية يمكن ان يثير النزاعات التي
قد تزدى الى الاقتتال في المستقبل.
وقال كمال على وزير الري السوداني ان هذا الاطار للفرع



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام المصري

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٨ / ٦

حروب المياه



د. رافت منير

مليون متر مكعب
كما تقدر كمية
المياه المتدفقة من
الآبار العربية في
الضفة الغربية
والبالغ عددها
١٣٧٦ ٦٥ مليون
متر مكعب
ويحصب بعض
المصادر قبان
كمية المياه
الموجودة في
الضفة الغربية
والتي وفرتها مياه

الأمطار والينابيع والآبار هي بحدود ٦٧٩ مليون متر مكعب سنوياً، بينما تقدر المصادر الإسرائيلية طاقة الضفة الغربية من المياه بـ ٣٩٠ مليون متر مكعب أي أقل من نصف التقدير آنف الذكر. كما أن إسرائيل تعتبر المياه الجوفية في منطقة نابلس وسفوح جبالها، تابعة لها وتقدر كمية هذه المياه بنصف مليار متر مكعب لذلك لم تحصن مع مياه الضفة والعجيب أن إسرائيل تستهلك حوالي ٨٠٪ من هذه المياه، وتخزنها أو في بحيرة طبريا للاستفادة منها في ري واستصلاح أراضيها في حين لا تزال الأراضي العسكرية التي أصدرها الجيش الإسرائيلي عام ١٩٦٧ سارية المفعول. ومنها القرار العسكري الصادر في يونيو ١٩٦٧ والذي ينص على أن كافة المياه الموجودة في الأراضي التي تم احتلالها مجدداً هي ملك دولة إسرائيل. ويصدر أمر عسكري آخر في ١٥ أغسطس ١٩٦٧ ينص على منع كامل المصاحبة بالسيطرة على كافة المسائل المتعلقة بالمياه لحسابات المياه اللعين من قبل الحاكم الإسرائيلي. وبعد أربعة أيام فقط من هذا الأمر صدر أمر آخر ينص على أنه «يمنع منعاً باتاً إنشاء أي منشأة مائية جديدة بدون ترخيص ولحسابات المياه الحق في رفض أي ترخيص دون إعطاء الأسباب». كما أن أمراً عسكرياً صدر بتاريخ ٢١ ديسمبر ١٩٦٧ ينص على أن «جميع

ان الاعلان الوزاري او الرؤية المستقبلية لملأى ٢٠٠٠ الذي صدر يوم الأربعاء ٢٢ مارس عام ٢٠٠٠ بحضور ١٢٢ وزيراً من وزراء المياه في المجال حيث تم اتفاق الجميع بلا استثناء على ان الماء حق لكل البشر كما تم اصدار التوجيهات السبعة، كما ان الامير وليام الكسندر الامير الهولندي وضع قضية المياه على الاجندة السياسية في العالم.

ان موضوع اليوم عن حرب اسرائيل الخفية للسيطرة على المياه الفلسطينية كان الحصول على المياه العربية في صلب اهتمام الاسرائيليين الازائل لامعنتها في إقامة المستوطنات لذلك وشعروا الخطط التي تزين لهم حدودا تشمل منابع نهر الأردن ومياه الليطاني ونكز حرمون واليرموك وروافده أي السيطرة على منابع الأنهار العربية والوصول إلى التهديد بالحرب وهذا ما اكده «يفيد بن جوريون» بقوله ان اليهود سيخوضون معارك مع العرب بشأن المياه وإذا لم تنجح إسرائيل في هذه المعارك فإنها ان تستمر في البقاء.

ما من حرب شنتها إسرائيل على العرب منذ عام ١٩٤٨ إلا وكان عامل المياه محورها الرئيسي، فالعمليات العسكرية على الجبهة السورية بعد عام ١٩٤٨ عدد ان اسرائيل تحظر على الفلسطينيين الاستفادة من مياه نهر اليرموك واستهدفت الاستيلاء على كامل ضفاف بحيرة طبريا والحولة. كما ان الوصول إلى قناة السويس واستغلال مياه نهر النيل كان هدفاً محدداً في حرب عام ١٩٦٦. وفي عام ١٩٦٧ كان تحويل نهر الأردن للعالم المباشر إلى تلك الحرب، والاجتياح الإسرائيلي لجنوب لبنان عام ١٩٨٢ كان استكمالاً لخطط قديم افصح لإسرائيل فرصة الاستيلاء على ما يقرب ٥٠٠ مليون متر مكعب من مياه الليطاني سنوياً.

ان إسرائيل ومنذ قيامها تمارس سياسة الاستحواد على المياه في الأراضي العربية المحتلة سواء الجوفية منها أو مياه الأنهار الجارية فهي تسيطر على ٧٠٪ مليون متر مكعب من مياه الجولان، ٢٥ مليون متر مكعب من روافد حوض الأردن سنوياً فضلاً عن مياه الجنوب اللبناني وتطالب بحصة من مياه اليرموك دون وجه حق رغم أنها ليست مشاركة لهذا النهر، وعند احتلالها لجنوب لبنان عام ١٩٨٢ شرعت بضغط مياه الليطاني وتضخ سنوياً ما يقرب من ١٥٠ مليون متر مكعب منها. ويعتمد أصحاب الأراضي الزراعية في شمال إسرائيل على مياه الجنوب اللبناني، وتقدر كمية المياه المتوافرة في الضفة الغربية من جميع المصادر من مياه نهر الأردن بما فيها حصة فلسطين المقدرة بـ ١١٦٥



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام المصرية

التاريخ : ١٩٨٦ / ١ / ٢٠٠٠

إسرائيل في السيطرة على الموارد المائية في الضفة والقطاع وذلك بسبب المياه داخل الخط الأخضر لانه سيكون من المستحيل إقامة مستعمرات إسرائيلية جديدة في المناطق بين السيطرة والاشراف على الموارد المائية، وذلك فان العديد من الخبراء يتوقعون أن يؤدي تناقص كميات المياه في الشرق الأوسط وبالذات في فلسطين والأردن إلى زيادة حدة التوتر مع إسرائيل التي تستأثر بحصة الأسد وتحرم الفلسطينيين من مياههم، أكد ذلك تقرير صادر عن مركز الأبحاث الاستراتيجية في منطقة الشرق الأوسط بتاريخ ٢٠ يناير ٢٠٠٠ أن المنطقة ستشهد نزاعات في المستقبل حول استغلال المياه فيها بسبب سيطرة إسرائيل على مصادر المياه الجوفية بصورة غير قانونية في الضفة والقطاع ولبنان. كما أشار التقرير إلى أن إسرائيل تحاول الحفاظ واستمرار إلى منابع نهر التل حيث ما زالت فكرة جر مياه نهر التل لتزويد حكام إسرائيل وفي سبيل ذلك أقامت إسرائيل علاقات وثيقة مع إثيوبيا وأفغاندا ودول أفريقية عديدة بهدف إصناع المجال أمامها للتحكم في منابع التل إضافة إلى أنها تحاول الحفاظ على نهري دجلة والفرات من خلال إقامة علاقات وثيقة مع تركيا بهدف التحكم بكمية المياه الواردة إلى سوريا والعراق. إن إسرائيل مستمرة في إقامة المشاريع المائية لإحكام سيطرتها على المياه في الأراضي المحتلة حيث يتكسب ذلك سلبا على المواطن الفلسطيني ومن هذه المشاريع مشروع مياه جبال لوى المستوطنات بواسطة أنابيب تصلها ومزارعها بنهر الأردن ومشروع «أيم كنبر» على نهر اليرموك ويهدف إلى استغلال مياه النهر في فصل الشتاء بواسطة جها ضخ على النهر إلى الخزانات في طبريا بطاقة ٢٥ مليون متر مكعب سنويا وكذلك مشروع ميث لحم لتزويد القدس الغربية والمستوطنات بالمياه، أما في غزة فقامت شركة مكرويت الإسرائيلية بتنفيذ مشروعين لتزويد المياه وتجميعها في المستوطنات الأولى في منطقة رحال والحبري قرب خان يونس وإقيم لجر المياه إلى ثلاث مستوطنات، أما الثاني فقد أقيم قرب رفح لرى أربع مستوطنات في منطقة سوارق والتساقط الآن ماذا أربع الامة العربية في مواجهة هذه المشروعات الإسرائيلية المشبوهة؟

مصادر المياه في الأراضي الفلسطينية أصبحت ملكا للدولة وفقا للقانون الإسرائيلي لعام ١٩٥٩. إن إسرائيل تقم توازنا بين خريبطها المائية وخريبطها الأمنية وأنها تفضل أن تحيط نفسها دائما بحدود مائية سواء كانت حدود نهر الأردن والبحر الأحمر وقناة السويس وحدود إسرائيل الكبرى وفي من التل إلى الفرات وأنها طرف في كل مشاكل المياه العربية الرأفة والمستقبلية سواء كانت بينها وبين مصر والأردن ولبنان وفلسطين. ويخلص مدير إدارة وزراء الزراعة السابقة في إسرائيل ماثورين ماثور أهمية المياه لإسرائيل فيقول «إن أزمة المياه داخل إسرائيل فتيلة موقوتة لا أحد يعرف متى تنفجر وذلك بسبب الخلل القائم بين ما تنتجه إسرائيل وما تستهلك من المياه. ومخذ السيمونات بدأت إسرائيل تروج لحملة مبالغ فيها عن أزمة المياه في الوقت الذي كانت تعمل فيه على سلب موارد المياه الفلسطينية في الضفة والقطاع حيث إنها استولت على ٤٨٥ مليون متر مكعب في الضفة الغربية من الخزون الأساسي البالغ ٦٧٩ مليون متر مكعب وقد جاء في التقرير السنوي لبك إسرائيل أن ٢٧٪ من موارد إسرائيل المائية تأتي من نهر الأردن وبحيرة طبريا و ٢٥٪ من المياه الجوفية في الضفة الغربية إضافة إلى ما تخزنه من مياه اليرموك ومياه الليطاني والتي تقدر بـ ٢٥٠ مليون متر مكعب. وأن هناك حقيقة يعيها الفلسطينيون تماما وهي أن إسرائيل إذا تنازلت عن الأرض فإن تنازلت عن المياه، وهذا ما يفكر تجاهل اتفاق أوسلو نقل السلطة في مجال المياه إلى القضايا الخلافية وتم ترجمها إلى القضايا النهائية. ووفقا لاتفاق أوسلو عام ١٩٩٢ كان من المفترض أن تسلم إسرائيل للسلطة الفلسطينية ٣٦.٨ مليون متر مكعب، ولكن إسرائيل لم تسلم سوى حوالي سبعة ملايين متر مكعب فقط وحول أهمية مياه الضفة لإسرائيل جاء في تقرير قيمته مليون بن الإساره التي كلفت بوضع دراسة حول مسالة الحكم الذاتي الفلسطيني في الضفة والقطاع انه يجب أن تستمر

★ الأستاذ باكا ديمية نيويورك للعلوم



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ٧ / ٨ / ١٩٥٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اللاعب التركي في معركة المياه

٢-١

تركيا تباع مياه العرب لإسرائيل

- السدود التركية خفضت مياه سورية من نهر الفرات إلى النصف وتسببت بتوقف عدة محطات كهربائية عراقية
- الدولة العبرية تسعى من خلال تعاونها مع تركيا وأثيوبيا إلى إحكام الحلقات المحيطة بالعالم العربي
- التهاون العربي مع تركيا سيعطي تل أبيب إشارة بضعف الموقف العربي من الحقوق العربية في المياه المتنازع عليها مع الكيان



المصدر: البيان

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ: ١٧ / ٨ / ١٩٦٦

■ معين أحمد محمود

■ تواجه تركيا الآن حملة انتقادات دولية غير مسبقة، وقد تصاعدت خلال الأسابيع القليلة الماضية بسبب سياساتها الرامية إلى بيع المياه إلى الكيان الصهيوني، بعد أن قامت ببناء سلسلة من السدود على نهري دجلة والفرات، واتسمت سياسة التعتيت والمزاولة مع كل من سورية والعراق

بمخالفتها القانون الدولي، وإدعانها حقوقاً ليست لها، مع سوء استعمال الحق، وعدم الجدية والرغبة في تحسين مناخ العلاقات، وفرض الشروط والمناظرة لتأجيل التوصل إلى اتفاق نهائي على تقاسم مياه نهري دجلة والفرات، على الرغم من أن المحادثات بين كل من سورية والعراق وتركيا بدأت منذ العام ١٩٦٢ وحتى الآن، فإنها لم تؤد إلى نتيجة أخلاقية لقائمة مياه النهرين على نحو عادل ومقبول بسبب

موقف الجانب التركي الذي يزداد تعنتاً بمرور الوقت، وبصر على اعتبار نهري دجلة والفرات نهريين عابرين للحدود، وليساً نهريين دوليين مشتركين بين الدول الثلاث ومحاولة فرض، على أساس ما تفتقده في هذا الشأن، أن لها حقوقاً يزاؤها - حسب زعمها - مطلق الحرية في التصرف في مياه النهرين ضمن حدود السياسة بحجة انهما يتدفقان من أراضي تركية.



المصدر: البيروت

التاريخ: ١٧ / ٨ / ٢٠٠٠ النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي التركي في عام ١٩٨٥، ورغم ذلك فإن المنطقة تتمتع بالافتقار الذاتي في الوارد الغذائية الأساسية التي تشمل الحبوب والأحوم واللبن، كما أن الأقليم منتج يستد به في بعض المنتجات الزراعية الأخرى، واستناداً إلى هذه المنطقة من البلاد هي الأكثر تخلفاً، فقد شرعت الحكومة التركية في تنفيذ مشروعات شرب شرق الأنفلوس حيث يتضمن هذا المشروع بناء ٢١ سداً و ١٧ محطة لتوليد الكهرباء على نهري الفرات ودجلة وفروغما، وتم البدء في نهر الفرات أولاً ويتضمن المشروع تطوير واستصلاح ما يزيد على ١٦ مليون هكتار من الأرض لتصبح أراضي مريية وتوليد ٢١ مليار كيلوات من الكهرباء سنوياً بطاقة ابتدائية تصل إلى ٢٥٠٠ ميجاوات، ويصل إجمالي الأراضي التي ستروى إلى ١٩ في المئة من إجمالي الأراضي الاقتصادية الفعالة للري في تركيا (٨٠ مليون هكتار) والطاقة الكهربائية الإجمالية التي سيتم إنتاجها سنوياً لا تتجاوز ٢٢ في المئة من إجمالي الطاقة الاقتصادية للمنطقة لإنتاج الكهرباء في تركيا (١٨٨ ميجاوات) ويعد المشروع على حد تعبير الوثيقة الأساسية واحداً من أكبر مشروعات التنمية الإقليمية طموحاً التي تتم محاولة تنسيقها في أي مكان في العالم، علوةً بما يقود على الأهداف السياسية للمنطقة في تطويق حركة التمدد الكردي حيث أن أغلب سكان هذه المناطق الخلفاء من الأكراد.

وقد أكد الخبراء أن هذه المشروعات من شأنها أن تخفف من النصف حجم مياه الفرات القادمة عبر سورية متجهة إلى العراق وهذا ما حصل بالفعل منذ سنوات.

قسط المياه عن سورية والعراق

وقامت تركيا بقطع المياه عن سورية والعراق كل عام خزان التورق في الفترة من ١٢ يناير إلى ١٢ فبراير عام ١٩٩٠، ورفضت الحفوض السورية والعراقية بتقليص فترة انقطاع المياه إلى أسبوعين بدلاً من شهر، والصفقات تركيا إلى ذلك قولها بأنها طبقاً للقواعد القانون الدولي فقد قامت بإبلاغ سورية والعراق عن فترة انقطاع المياه وسعمت بتدقيق المياه بعدلات أكبر قبل فترة انقطاعها لكي تعوض العراق وسورية عن فترة الانقطاع الكامل. وعادت تركيا مرة أخرى إلى تقليص تدفق المياه إلى ٥٠ متر مكعب في الثانية، وقلت أن هذا هو المعدل الطبيعي الذي يتدفق للبلدين العربيين، وأتى ذلك كما حدث عند إنشاء سد كيسان، تحت زريعة أن تركيا بدأت مشروعها الجديدة قد حافظت على انتظام تدفق المياه طوال العام لكل من سورية والعراق بمعدل ٥٠٠ متر مكعب في الثانية بدلاً من التقلب الذي كانت تشهده مياه النهر في السابق، وبذلك ساهمت في خدمة مصالح البلدين بتنظيم تدفق المياه على مدار العام وساهمت في الحد من

ينكشف في جوف نهر الفرات ودخلة إلى حد بعيد كافة ما يقال عن مخاطر تعرض دول المصب سورية والعراق لسياسات وبرامج دول المنبع تركيا الخاصة باستغلال مياه هذه الأنهار المشتركة حيث تفلتت تركيا في الواقع سيطرة كاملة على كل من النهرين (بذبح نحو ٨٨ في المئة من مصارف مياه الفرات من الأراضي التركية وتعتمد سورية النسبة الباقية، بينما لا يتلقى النهر أية موارد جديدة من الأراضي العراقية).

يبلغ طول نهر الفرات ٢٧٢٦ كلم منها ٩٠٠ داخل الأراضي التركية وأكثر من ١٠٠٠ كلم داخل الأراضي السورية وما يزيد من ٨٠٠ كلم داخل العراق، ويبلغ تصريف نهر الفرات إلى نحو ٢٢ بليون متر مكعب في السنة في المتوسط، بينما يبلغ عند الحدود السورية التركية نحو ٢٧ مليار متر مكعب وذلك قبل مباشرة تركيا بتنفيذ مشروعها الأخير مشروع جنوب شرق الأنفلوس.

الواقع أن الخلاف بين الدول الثلاث يعود إلى فترات طويلة سابقة، ومع أنه تم التباحث حول تقسيم مياه النهر منذ زمن طويل، إلا أنه لم يتم التوصل إلى أي اتفاقية ملزمة بين الأطراف الثلاثة، وربما كانت أخطر المراحل وأولها في تعهد الوثائق العربيين سورية والعراق، قد بدأت في العام ١٩٦٦، عندما قامت تركيا بالاتصال بالعراق للبحث حول إنشاء سد كيسان، وهو كيان تركي، حيث أكد الجانب التركي على عدم معاس السد بالمياه اللازمة للري في كل من سورية والعراق، وأن الحكومة التركية قد وضعت مخططاتها بصورة تفصيلية لضمان وصول المياه لكافة بواسطة فحاح في السد لتأمين تصريف أعلى قدره ٢٥ متر مكعب في الثانية أثناء فترة مل خزان السد، كما بين الوفد التركي بأن سد كيسان سيكون مفيداً في تنظيم جريان نهر الفرات لكل من سورية والعراق وذلك لدرء أخطار الفيضان وتنظيم التصريف الشهري، ورغم تأكيد الجانب العراقي لقضية فائدة السد في تنظيم جريان المياه لدرء أخطار الفيضان، إلا أنه علق موقفه على ذلك باعترا في تركيا بحقوق العراق المكتسبة في مياه الفرات، وذكر الوفد العراقي أن التصريف خلال فترة مل الخزان غير كاف للعراق وأنه يطلب تصريفاً أدنى قدره ٨٠٠ متر مكعب في الثانية، ومن أجل التوصل إلى اتفاقية سمحت الدول الثلاث في التفاوض وتشكيل اللجان وعقد لجان رسمية على مستوى عال جداً، ولكن كل هذا لم يذ إلى النتيجة المرجوة في التوصل إلى اتفاق يحقق لأطراف مطلبها وبالعكس أدت كل من الدول الثلاث لإحداث متصل بنصيبها في موارد النهر فزادت المشكلة تعقيداً.

وقد عادت المشكلة للتصعيد من جديد، خصوصاً وأن المنطقة نهر في أخطر وأرق المراحل حيث بدأت تركيا في أوائل الثمانينات في مباشرة مشروعها المسمى «جنوب شرق الأنفلوس» أو «الغاب» وهو مشروع لست مقاطعات تركية في أرمينيا ونيكار وكورجيا لتب وسيرت وسنان ولوراء، وهي تدر الجزء الجنوبي الشرقي من البلاد حيث تعدها سورية من الجنوب، والعراق من الجنوب الشرقي، وهي تغطي مساحة من الأرض لشكل نحو ٩ في المئة من إجمالي مساحة البلاد، ويبلغ عدد سكانها نحو ٨ في المئة من إجمالي عدد السكان، وتعد كل مقاطعات الأقليم الست منطقة طرد سكاني، إذ أن نصيب الفرد من الناتج الإقليمي الإجمالي يصل إلى نحو ١٧ بالمتة لخط من

أخطار الفيضان

والواقع أن هذه المحج مردودة عليها بإسالة لأنها تكلف الدولتين أكثر من خمسين مليار متر مكعب في الثانية تعمل تدفق الفرات نحو ١٧ مليار متر مكعب في السنة لكل من سورية والعراق، مقابل ما يدفعه البلد الأخير من أن التدفق الطبيعي هو ٢٢ مليار متر مكعب في



المصدر: النابا

التاريخ: ٧ / ٨ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حرممان سورية والعراق من حقوقهما في مياه دجلة والفرات في الوقت الذي تولع فيه مع الدولة العربية (يوم ١٩ يوليو الماضي) اتفاقاً لتزويدها بـ ٥٠ مليون متر مكعب من المياه سنوياً اعتباراً من صيف العام ٢٠٠١. وسيتم نقل المياه بواسطة ٢٤ قناة سمعتها ٢٥٠ ألف طن إلى ميناء عسقلان، جنوب تل أبيب حيث سيحوي ضخها في شبكة المياه. وقد أعلن هذا الاتفاق وزير الخارجية الصهيوني ديفيد بنغوري، وأعاد في بيان صادر عنه، «لقد وصلتنا إلى اتفاق مع السلطات التركية خلال زيارتي الأخيرة إلى هناك».

وقد اتفق الوفد الصهيوني وفواصاته مع المسؤولين الاتراك للحصول على ٥٠ مليون متر مكعب من مياه الشرب سنوياً في إطار اتفاق طويل الأجل يستمر ما بين ١٥ إلى ٢٠ سنة.

تساؤلات عديدة

ويثير الشروع في توقيع هذا الاتفاق الشكوك الإسرائيلية الكبيرة من التساؤلات عن مبررات الطرفين للتوصل إلى اتفاق من هذا النوع وما يمكن أن يفرضه من أقال جديدة للتعاون بين الدولة العربية وأحد دول الحوض الجغرافي لمعالمها العربي في وقت تندهر فيه العلاقات بين الدول العربية مع غيرها من دول الحوض.

ومبررات اتفاق من هذا النوع بين تركيا والدولة العربية، لا تبدو أن تكون صفة متبادلة بعض النفل عن أزماتها السياسية. وفلسطين، في أشد الحاجة للمياه وترتكب لديها ما تقسمه «إسرائيل» في هذا الصدد، ويسرع وخص، فهي قد شيدت منذ بضعة منذ أكثر من لعاني سنوات على أحد الأنهار القريبة من اللاذقية، ولا يبعد كثيراً عن ساحل المتوسط وتساب منه كمية كبيرة من المياه إلى البحر، والحكومة التركية لا تضع أي قيود على بيع هذه المياه ويسرع يتراوح ما بين ٢٠ - ٣٢ سنتاً للتر الكعب متضمناً تكليف النقل.

أما الدولة العربية فتعاني من نقص حاد في مواردها المائية، وقد ازداد حرج الوضع بعد موجات الجحرة البيونية الكثفة من الاتحاد السوفييتي السابق منذ نغاية العام ١٩٨٨.

وقد أتت قلة الأمطار خلال السنوات الأخيرة إلى نقص حاد في المياه في الكيان الصهيوني حيث يجتحر العديد من الخبراء من «كارة» ملم تتخذ تسيير طارئة مثل استيراد المياه من تركيا، وهذا ما عمل في إبرام عقد استيراد ٥٠ مليون متر مكعب سنوياً منها.

ووفقاً للتوقعات فإن مستوى المياه في بحيرة طبريا وفي خزاني المياه الجوفية - أحدها يمتد تحت الضفة الغربية - التي تتغذى منها وإسرائيل سيقل في آخر الصيف بحوالي ٢٠ سنتيمتراً أو متر من الماء الأدنى الحيوي الذي جددته شركة المياه الصهيونية «ميكروت». وقال موشى غريغمان المسؤول عن «دجلة المياه» التابعة لوزارة البنى التحتية، وأن انخفاض المياه الطبيعية إلى ما دون العتبة يبعد بزيادة معدل الأملاح فيها ما يجعلها غير صالحة للاستهلاك. وأذا ما استمر الجفاف فإن النقص في مياه الشفة سيبلغ في العام المقبل ٢٠٠١ معدل ١٢٠ مليون متر مكعب.

وأولاهة هذا الموضوع بأسرع ما يمكن ووقت اتفاقية تزويدها بالمياه التركية، وفي هذا السياق لابد من الإشارة إلى أن الدولة العربية قد سعت ومنذ البداية إلى البحث

السنة (٢٠٠٠ متر مكعب في الثانية) فإن هذه الحجة كان سورية «سد الترة» أو في العراق «سد المدينة» وبذلك فإن هذه الشروط الانشائية الكبيرة تصبح وكأنها بدون جدوى وتضييع فوائدها كمشاريع اقتصادية كلفت اليلديون الكثير.

ويعد سد «التوركو» تاسع أكبر سد في العالم. وتحت ضغط مثل هذا التصرف التركي المنفرد، اجتمع مسؤولون عراقيون وسوريون وتوصلوا إلى اتفاق على توزيع مياه الفرات بينهما في أبريل ١٩٩٠. بحيث تكون حصة سورية ١٢ في المئة، وحصة العراق ٨٨ في المئة، وبذلك فإنه في حالة معدل التدفق الذي تصدر على تركيا ستكون حصة سورية ٦.٦ مليار متر مكعب في السنة وحصة العراق ٩.١٥ مليار متر مكعب في السنة، بينما في حالة إذا ما ارتفع معدل التدفق إلى ما يراه العراق مناسباً فإن حصة سورية تبلغ ٩.٣ مليار متر مكعب في السنة والعراق ١٢.٨ متر مكعب في السنة. وستشأن ما بين الرقيمين إذ أنه في حالة المعدل الأخير من القصور يعاني البلدان العربيان من مشاكل نادرة المياه لفترة طويلة قادمة. فعدد سكان العراق يبلغ ١٨ مليون نسمة عام ١٩٩٢ وكانت كمية استهلاكهم من مياه الفرات تبلغ حوالي ٨.٦ مليار متر مكعب في السنة. وأما في العام الحالي ٢٠٠٠ فقد أصبح عدد السكان ١٨ مليون نسمة وهم الآن بحاجة إلى نحو ١٠ مليارات متر مكعب في السنة على الأقل. وأما عدد سكان سورية فقد قفز إلى حد ١٨ مليون نسمة. ولأن الفرات يشكل نحو ٨٠ - ٨٧ في المئة من موارده سورية المائية، فإنها لا تستطيع معالجة الفلل بين الإنتاج والاستهلاك إلا برقع حصتها مع استغلال مياه النهر. وحسب الإحصاءات السورية الأخيرة فإن البلاد بحاجة مساحة لرفع استخدامها إلى مياه الفرات إلى ٤.٤ مليار متر مكعب في السنة إلى ما يقدر بحوالي ١٢ مليار متر مكعب في العام الحالي ٢٠٠٠.

الموقف التركي: يعقد الوضع

وزيد من تعقيد الموقف التركي الذي يحاول منذ فترة طويلة القول بأن كلا من حوض دجلة والفرات ينبغي العمل بهما كحوض واحد، وهو ما يحقق مصلحة تركيا ويهدد من التوصل إلى اتفاق بين الدول الثلاث خاصة وأن سورية لا تعد دولة مشتركة في حوض نهر دجلة، بل وتدعو تركيا كذلك إلى احتلال نهر العاصي ضمن أي اتفاق وهو يتعين من لبنان ويصب في تركيا مروراً بمسورية، حيث أن تركيا تؤكد على أن سورية قد قامت باستغلال مياه النهر دون التشاور المسبق معها ودون التوصل لاتفاق. والواقع أن التعلقة الأخيرة كلمة حق يرد بها باطل، فتدقق نهر العاصي يقل في حدود ١٨٩ مليون متر مكعب سنوياً إلى ما لا يزيد على ١.٨ في المئة من إجمالي تدفق الفرات، ومن ثم فإنه لن يفسر سورية كثيراً الاتفاقات على توزيع مياهها إذا ما قبلت تركيا بالتوصل لاتفاق حول الفرات وهو أمر تصدر الأخيرة على وقضه حتى الآن. وهو ما ينبغي أن يصير الطرف العربي على التوصل إليه قبل مضي فترة طويلة من الوقت.

تركيا تزود «إسرائيل» بالمياه

وزيد من تعقيد الوضع الموقف التركي المنبر على



المصدر: المجلد ١٨ / ٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٧ / ٨ / ٢٠٠٠

جزيرة ذلك الإثريّة القريبة من ميناء مصوع كما قامت «إسرائيل» ببناء مهابط للطائرات الصهيونية ومحطات لرصد ومتابعة السفن في جزيرتي «فلطرة» و «حلب» بالقرب من باب المندب، وأكد الجانب الصهيوني والاثيوبي أن تعاونهما إنما هو للحيولة دون تحويل البحر الأحمر إلى بحر عربي. وهكذا يتضح أن الدولة العبرية ومن خلال تكثيف تعاونها مع كل من تركيا والاثيوبي، وكما تفسير في اتجاه أحكام الحلفاء الجديدة بالمغرب العربي، وخلق حالات عداء شديد بين العرب ودول الحوار الجغرافي لتسلب الدولة العبرية في ظلها إلى قلب هذه البلدان وتستطيع من خلال شبكة العلاقات المتسحبة معها تحقيق أهدافها سواء للتخلص من مشاكلها الملحة باستقدام المهاجرين الجدد والحصول على احتياقاتها المائية من تركيا، أو الحصول على المواقع الاستراتيجية التي تمتلكها من الترة القلاقل في الكثير من أجزاء الوطن العربي.

الدور التركي

وأما تركيا فإنها تحاول ومن خلال مشاريعها المائية على نهرى حجلة والفرات أن تصبح قوة اقتصادية كبيرة ومؤثرة وذلك من خلال ما أنجزته من مشاريع منها (١٦) سدا، وما تخطط لاجزاه مثل إنشاء (١٧) محطة توليد الطاقة الكهربائية.

وما من شك أن محاولة التمهوض الزراعي والصناعي ستكون لفعما على حساب جيران تركيا العرب خاصة جاريتها العربيتين سورية والعراق... خاصة وأن الخلاف نشب فعلا بين الطرفين منذ سنوات طويلة حول تقاسم المياه بينهما. ومن المؤثرات المائية التركية على المنطقة العربية ضمن هذا الإطار المشروع المسمى «اتحاد السلام» الذي طرحت تركيا فكرة تنفيذه، وسواء كان ذلك الطرح ميثاقا، أو بليغا من قوة أخرى فإنه يودي في حالة تنفيذه إلى تفعيل دور الدولة العبرية في المنطقة، وضمان اقتناح الدول العربية عليها. هنا يجدر أن نلاحظ أن الموقف التركي على المستوى السياسي العام والشعبي من الوطن العربي ومن الغرب، تنتزعة وتتجاهله عدة اتجاهات ومحنات ومسالك تبدو شائعة أو معتقدة بين الجن والأخر. تركيا الحالية تتوزع على أن تكون دولة مشرقة يحكم الجغرافيا والتاريخ والدين والترات، وكوما دولة مشرقة مسلمة... وهو ما يندفع إليه المغرب فعلا. وبين أن تكون منذ الأربعينات دولة أطلسية مضروبة تحت لواء الحلف الأطلسي. ولقد أدى تعاقبها على العرب بسبب الخط الذي رسمه مصطفى أتاتورك بعد انهيار الخلافة العثمانية في أوائل القرن العشرين، أو بسبب الخط السياسي العمالي «الأتاتورك» الذي يرى أن تركيا يمكن أن تحقق مكاسب كبيرة بسبب ارتباطها بالغرب، أدى إلى خلخلة في عدوات الإقليمية ودولية مما أفرز أزمة مخاوف وعدم ثقة بينها وبين جيرانها العرب والاتحاد السوفييتي السابق. وبسبب هذه الخيارات التي تتنازعها، فهي مازالت تعيش أزمة البحث عن هوية. ففي الوقت

عن مصاصر بديلة للحصول على المياه وحاولت سد هذا العجز في البداية بالاعتماد على التكنولوجيات الحديثة في تخفيض كمية المياه المأقادة بسبب التبخر من بحيرة طبريا (حوالي ٢٠٠ متر مكعب سنويا) وكذلك عمليات

اسقاط المطر الصناعي ووسائل تحلية مياه البحر ومعالجة مياه البحار. واستخدام الطرق الحديثة لري أراضيها مثل «الري بالتنقيط والري بالرش». إلا أن جميع هذه الوسائل أثبتت عدم فاعليتها في إيجاد حل على مشكلة النقص الخطير في مواردها المائية. وأصبح الخيار المتاح هو الحد من كمية المياه المستخدمة في الزراعة التي تستهلك أكثر من ٢٠ في المئة من إجمالي الموارد المائية المتاحة سنويا، وهو خيار يؤثر سلبا على الانتاج الزراعي، وكذلك إحد أن الاستمرار في السحب من المياه الجوفية سيقلص ويهدد المشكلة في المستقبل المنظور.

وقد لجأت الدولة العبرية إلى تركيا منذ فترة طويلة من أجل الحصول على امتدادات المياه التركية. وكثرت بدايات طرح هذا الموضوع مع الحائب التركي في العام ١٩٨٨ عندما اجتمع سيمون بيريز وزير الخارجية الصهيوني في ذلك الوقت، ونظيره التركي مسعود يلماز في نيويورك إذ أثار بيريز موضوع الوعد التركي السابقة لثروبيها بنسبة من مشروع أنابيب المياه التي تعهدت تركيا بإقامتها عبر الأردن، ونوصيها إلى السعودية إلا أن الوزير التركي تعرب من التعهد بذلك. مؤكدا أن المشروع سيستفشل ولن يتم تنفيذه لأن السعودية والأردن سيعترضان على استخدام الكيان لحط الأنابيب. ولكن الموقف التركي سرعان ما تبدل عام ١٩٩٠، إذ أصبحت تركيا أكثر استعدادا لنقل مياهها إلى الدولة العبرية والسير في اتجاه توثيق اتفاق بهذا الخصوص.

وتوافقت المحادثات التركية - الإسرائيلية، للحصول على المياه التركية حتى تم توقيع يوم ١٩ يونيو الماضي على الاتفاق الخاص بهذه الصيغة كما سبق وأشرنا، والذي يستمر لحوالي ٢٠ عاما. وبهذا نجحت الدولة العبرية في التخلص من أخطر الأعباء التي كانت تحول دون توسيع الرقعة الزراعية وتعرقل عملية استيعاب المهاجرين الجدد.

وقد جاء هذا الاتفاق بين الدولة العبرية وإحدى دول الجوار الجغرافي للوطن العربي تركيا في وقت فطعت العلاقات التركية - الإسرائيلية، شروطا كبيرا في اتجاه دعمها في كل المجالات الاقتصادية والسياسية والعسكرية. ويتزامن هذا التطور في العلاقات الإسرائيلية - التركية مع تجديد خطوط العلاقات الإسرائيلية - الاثيوبية (دولة الجوار الجغرافي لصر والسودان) لا سيما في المجالات السياسية والاقتصادية والعسكرية والتي أدت إلى عودة العلاقات الدبلوماسية مع إسرائيل والاثيوبيا. وقد نجحت الدولة العبرية في شهر فبراير ١٩٩٠، في إقناع البنك الدولي بتمويل المشاريع التي تقيمها الدولة العبرية على النيل الأزرق، وفي الجبال العسكري في تم مارس ١٩٩٠، توقيع اتفاق سرى بغضى بان تقدم الاثيوبيا للدولة العبرية قواعد بحرية وبرية في



المصدر: البريجاد

التاريخ: ٧/٨/٢٠٠٦ للنشر والخدمات الصحفية والاعلامات

قوة لصالح المطلب السوري - العراقي.
وفي هذا السياق لابد من الإشارة الى ان سورية لا تعترض مطلقا على حق تركيا في مياه دجلة والفرات، ولكن لابد من النظر الى المشاريع التي تسعى كل دولة الى انفاذها على الفرات وبقية النهر على تلبية جميع الرغبات، وسري انه من المستحيل تنفيذ كل المشاريع المخطط لها لانها تتطلب كميات من المياه تفوق قدرة نهر الفرات بجمعهم للمصاحات المخطط لريها في سورية والعراق وتركيا يصل الى ٢٠ مليون هكتار بينما لا يمكن لياه العراق ري سوى ٢٠ مليون هكتار.

تلاقز المصالح

وفي القانون الدولي هذه الحالة تسمى بـ «متنازع المصالح» مما يتطلب من الأطراف الثلاثة التنازل عن جزء معين من مشاريعهم مقابل التوصل الى اتفاق ثلاثي مقبول. إذ لا يمكن لتركيا تطبيق ميثاق حق دولة المصالح أعلى الجري في السيادة المطلقة على مياه النهر باستغلالها كاملة والسماح بما يفيض عن احتياقاتها بالتفوق الى دول أسفل الجري والسمى ميثاق «هارمون» هذا الميثاق الذي طبق بين الولايات المتحدة والمكسيك عام ١٩٠٦ تخلى عنه القانون الدولي بل تخلى عنه صاحبها «هارمون» لأنه لا يقيد الى الابد في الموضي في العلاقات الدولية.

ولابد من الإشارة الى ان سورية تفصرت عملا من الحصة المائية التي تحصل عليها من المياه إذ توقف إنتاج الكهرباء في محطة «سد الفرات» الكهرمائية التي كانت تنتج ٩٠٠ ميغافاط. ما أدى الى ازمة كبيرة تعطلت منها سورية في قطاع الكهرباء. بل ان سورية تسعى الى تنفيذ مشروع الربط الكهربائي مع تركيا للحصول على ٢٥٠ ميغافاط في اوقات الفائض في تركيا بعقل مالي. اي ان سورية ستستفري طاقة كهربائية انتجتها تركيا باستخدام كميات من المياه هي من حق سورية في القانون الدولي.

وأما بالنسبة للاضرار التي لحقت بالعراق فإن الأبحاث الفنية العراقية تشير الى ان هناك حوالي ٥ مليون نسمة سيأتون بهذا نقصان لاستخدامهم واعتماهم على مياه الفرات، خاصة وان احتياجات العراق من المياه تزيد على ٤٠ مليار متر مكعب، وتضيف هذه التقارير ان العراق شهد توقف عدة محطات كهربائية بالعراق، مما جعل الاضرار مضاعفة خاصة وان الصناعات العراقية تأثرت بهذا النقص في التنازع الكهربائي حيث يولد العراق ١٠ في المئة من المنة من احتياجاته الكهربائية من الفرات.

دعم الموقف السوري - العراقي

ومن النقاط التي يجب ان تشير الالتماع العربي، بضرورة دعم الموقف السوري - العراقي هي التنسيق «التركي - الاسرائيلي» في مجال المياه الذي يعيد الى فرض ضغط على الموقف السوري من مياه الدولان بوسط هذه القضية بقضية مياه الفرات ودجلة. واي تعاون مع تركيا سيمثل إشارة الى الدولة العبرية بضغط الموقف العربي من الحقوق العربية في المياه المتنازع عليها مع اسرائيل.

من هنا فإن الموقف العربي المثالي يجب ان يتمسك

الذي تتطلع فيه تركيا الحالية الى الغرب تصعبد تحقيقه معاملة الدول الغربية لها وهي المعاملة التي لا تقوم الا على المصالح البحتة. فهي مثلا عندما رغبت في ان تكون عضوا في السوق الاوروبية المشتركة، نظرت دول السوق الى حجم مشاركتها والاستفادة منها في تلك المجموعة. ولكن بعد طول انتظار أعلن المجلس الاوروبي في اجتماعه الأخير في هلسنكي عن استعداده لقبول عضوية تركيا، اذا ما استوفت شروط العضوية خلال سنوات تمهيدية تمتد الى عام ٢٠٠٥.

اما أزمة الثقة بينها وبين العالم العربي فهي ناشئة أساسا عن:

أولا، تعاملتها على العرب والغرب وانخرطها في حلف الأطلسي ايان حركة النفوذ والتحرر العربي.
ثانيا، العلاقة السرية التي كانت تنمو بينها وبين الدولة اليهودية اقتصاديا بعد ان اعترفت بها سياسيا ودبلوماسيا.
ثالثا، قطعها لواء الاسكندرون.

ان نظرة تركيا للعرب شهدت انعطافة مهمة في التمهيدات لأسباب اقتصادية بحتة. ثم تقام هذا الانعطاف حتى وصل الى اقامة حلف استراتيجي مع الدولة العبرية. كما سمت تركيا وبعد مر حلة حرب الخليج الى تحقيق مكاسب اقتصادية على هامش التنسيق السلمية بين العرب واسرائيل «والجزيرة حاليا ينجم من الغرب. لقد سمت تركيا اللب دور في عملية السلام من خلال مشروعها الذي طرحته تحت اسم «التياب السلام» التي ستعتمد لو نفذت من الأراضي التركية حتى الخليج العربي.

وهي تنظر الى هذا المشروع باهتمام بالغ لان تنفيذه يعني لها انشط الاسواق والاموال والعلاقات المتعددة التي تقوم على أسسها العلاقات الاقتصادية. وفي الوقت نفسه فإن تركيا تمارس صنوفا مائية على سورية والعراق.

الدور العربي المطلوب

وهنا يبرز السؤال، أين الدور العربي، ماذا قدم من سياسات بدولة واعية للتعامل مع دول الجوار الجغرافي لقطع الطريق على التسلل الصهيوني لهذه البلدان؟ عند هذه النقطة يأتي الدور العربي الحساس بضرورة اتخاذ تركيا بضرورة التوقف عن المعاملة والتوصل الى اتفاق يعطي كلا من سورية والعراق حصصتهما القانونيتين من مياه دجلة والفرات وهما حصصتان تتوقان بالتأكيد الى ٥٠٠ متر مكعب في الثانية الحالية، وليس المطلوب من الدول العربية تمهيد تركيا او اتخاذ مواقف تؤثر على العلاقات العربية - التركية بما ينمكس سلبا على مصالح سورية والعراق المثالية بل المطلوب موقف هادئ يؤكد لأتصرة حرص العرب على مصالحها وعلى العلاقات الثلاثية لكي تضمن حقي دمشق وبغداد والتاريخيين والقانونيين.

ومن الطبيعي ان ترغب الدول العربية في تعزيز العلاقات التجارية مع تركيا وخصوصا في مجال للتنجيات الزراعية والاستثمارات، لكن من الطبيعي ايضا ان لا يكون ذلك على حساب الحقوق القومية العربية والمصالح الجديرة لتأمين عربيين. بل من الممكن ان تكون العلاقات التجارية الواسعة بين بعض الدول العربية وتركيا مصدر



المصدر: الاستاذ

التاريخ: ٧ / ٨ / ٢٠٠٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بتطبيق القانون الدولي على جميع الجبهات، أي إن ما ينطبق على الفرات ودجلة ينطبق على مجموعة مياه نهر الأردن، لأن ما يمكن أن يحصل عليه العرب بتطبيق القانون الدولي في نهر دجلة والفرات يصل إلى نحو ٥٠ مرة ما يمكن أن يتقدموه في مجموعة نهر الأردن مع التذكير بأن الدولة العبرية تسرق من المياه العربية في مجموعة الأردن ما يفوق كثيرا حصتها، حسب القانون الدولي.

إن قضية مياه دجلة والفرات هي أفضل مثال على ترابط الأمن القومي العربي وامتلأ العرب أوروبا قوية للحفاظ على مصالحهم من دون تصعيد علاقته مع جيرانهم.

ويبقى السؤال،

ما هي أحكام القانون الدولي في الخلاف التركي، السوري العراقي حول مياه دجلة والفرات؟
هذا ما سوف نجب عنه في الحلقة الثانية والأخيرة من هذه الدراسة بمون الله.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٧ / ١٠ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اجتماعات وزراء حوض النيل

أبو زيد يعلن نتائجها اليوم

يعقد الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري مؤتمراً صحفياً صباح اليوم عقب عودته من الاجتماعات الناجحة لوزراء المياه لثلاث دول حوض النيل التي انتهت بالأمس في السودان وسيجيب الوزير على أسئلة الصحفيين حول هذه الاجتماعات.



المصدر : الأخصيـال

انتاريخ : ٨ / ٨ / ٢٠٠٢

النشر والفدات الصحفية والمعلومات

أبوزيد عقب عودته من السودان:

فيضان النيل في حدود المتوسط حتى الآن وجهه النهائي يتحدد آخر أغسطس ٥٠ مؤسسة دولية برئاسة البنك الدولي تساهم في مشروعات حوض النيل

كتبت كريمة السروجي:

اعان د. محمود ابوزيد وزير الموارد المائية والرئ ان مقابيس النيل تؤكد حتى الآن ان الفيضان في حدود المتوسط وان حجمه النهائي يتحدد نهاية الشهر الحالي. مؤكدا ان موضوع الفيضان لا يطلق مصر بتاتا هذا العام والأعوام القادمة وان الوزارة بمختلف جهازتها تعيش حالة الاستعدادات

المستمرة للفيضان سواء في فترة أقصى الاحتياجات او فترة محصول الارز ومرحلة الفيضان نفسها مشورا ان هناك ٤ جهات داخل الوزارة تقوم باعمال التنبؤ بالفيضان وتستخدم في تحليل البيانات من أعالي النيل والاممار الصناعية والذهب للتحرق. مؤكدا انه مهما كان حجم الفيضان فإن احتياجات مصر والسودان مؤمنة تماما خلال الأعوام القادمة . جاء ذلك خلال المؤتمر الصحفي الذي عقده الوزير بمكتبه لمس عقب عودته من السودان للمشاركة في اجتماعات المجلس الوزاري لدول حوض النيل يومي ٤ و٥ أغسطس مؤكدا ان الاجتماعات سياتيها جو من الود والتفاهم بحضور كل دول الحوض المعشر فيما عدا ٢ دول علاوة على مشاركة وزير الري الايتري للمرة الأولى بعد تشكيل وزارة الري هناك وطلب المساعدة من دول الحوض في دعم هذه الوزارة.

وقال ان العلاقة الثنائية التي تربط مصر بالمخيد من دول الحوض اتت ثمارها في الاجتماعات خاصة التأييد الكامل لكل مقترحات مصر من أرغندا

والسودان وكينيا . وقال ان المجلس الوزاري واجع دراسات مجموعة العمل في كل دولة وسوف يتم صياغة هذه المشروعات وتمهيدا في اجتماع المشروعات قبل سبتمبر القادم تمهيدا لعرضها على المجلس الوزاري المقرر ان يجتمع في الخرطوم الشهر القادم لعرض هذه القائمة على الدول والهيئات الدارية للاتحاد برئاسة البنك الدولي في جنيف في فبراير القادم وان البنك الدولي سيعرض على دول الحوض قائمة بالهيئات الدارية للاتحاد وعندما ٥٠ مؤسسة دولية.

وقال ان الوزراء اتفقوا على منح اللجنة المعنية التي تقوم بعمل الصياغة النهائية لاتفاقية الآلية الجديدة لدول الحوض مهلة ٦ شهور لانهاء عملها . وأشار الى ان مصر قدمت ورقة عمل خاصة بمشروعات الاوضاع الفرعية ومقترحات ٦ مشروعات وان هذه المشروعات بالتنسيق التكامل مع السودان واليويبي تمهيدا لوضع الأولويات التي تناسب هذه الدول في اجتماع اللجنة الفرعية لحوض النيل الأريق بالقاهرة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨ / ٨ / ٢٠٠٠

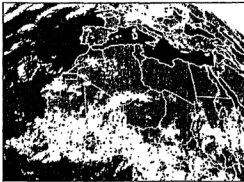
خبراء الأرصاد يوضحون خريطة للتنبؤ بفيضان النيل لمدة ٢٠ سنة مقبلة

إن فيضانات النيل هو أحد الظواهر المهمة التي تنتظرها كل عام، والتي تؤثر في كل المجالات، ويخضع التنبؤ عن غدا أو قلة الأمطار المسببة للفيضانات من موسم لآخر، فهي يتنوع الحياة في وادي النيل ومصدر للسياح العذبة.

وتشكل المياه الواردة للنيل من الفيضان ما يقرب من ٨٠٪ من الإيراد الكلي للشهر خلال العام، ويأتي الفيضان عن الأمطار القارية التي تشطب على هضبة الحبشة خلال الصيف، والتي تجري مياهها عبر الشلالات وروافد الشهيرة (السواط) وعطرية والنيل الأزرق، وإذا كان إيراد النيل في المتوسط حوالي ٨٢ مليار متر مكعب، فهناك تغيرات حادة في إيرادها من عام لآخر، فقد يصل إلى ١٢٥ مليار متر مكعب، كما حدث في فيضان النيل قبل الماضي، كما أنه قد يقل أحيانا بدرجة كبيرة قد تصل إلى ٤٦ مليار متر كل عام ١٩٧٢.

والسؤال الذي يطرح نفسه الآن هو لماذا وكيف يحدث هذا التنبؤ في إيراد نهر النيل وما هي العوامل التي تؤدي لحدوث ذلك وما هو الفيضان في هذا العام. يقول الدكتور حسين زهدي خبير ورئيس هيئة الأرصاد الجوية إن المناخ له علاقة مباشرة بفيضانات النيل، فهو مؤثر أساسي فيه بطايرها، ومنها ظاهرة تجمع

الرياح الدارية والتي تؤثر في فيضان النيل حيث تتكون من حزام سحب مطيرة يحلف الكرة الأرضية فوق المنطقة الاستوائية، وهذه الرياح تتحرك شمالا وجنوبا وفقا لحركة الشمس الظاهرية. فيصل إلى أقصى وضع لها في الشمال خلال الصيف عند خط عرض ١٥ شمالا، وينشأ هذا التجمع من ارتفاع كتلتين من الهواء، تفرعان لرياح تجارية، أحدهما تأتي من نصف الكرة الشمالي وتجه إلى الجنوب، والأخرى تأتي من نصف الكرة الجنوبي وتجه إلى الشمال لتلتقي مائلان لكتلتين للرياح من خط الاستواء وينشأ عن تلاقحها منطقة تجمع مائلة من الرياح تكون حزام كثيف من السحب الركامية الرطبة التي تشطب أساطير غزيرة تغطي المصدر الرئيسي للفيضان. أما الظاهرة المناخية الأخرى التي ترتبط بفيضانات الصيف والتي تأتي الفئات تحت الماروي والتي تكون من راجع على كسرة تصل سرعتها إلى ٤٠ كم/ ساعة على ارتفاع ١٢ كم من سطح الأرض، وهذا التيار يصل إلى أقصى موقع لنا فوق خط عرض ٢٥ شمالا ليصبح من حزام السحب الدارية المطيرة إلى الشمال ليصل إلى هضبة الحبشة، حيث يبدأ سيناريو فيضان النيل وتتألف الكتل الهوائية الباردة القادمة من شتاء نصف الكرة الجنوبي وتصل على استسوارات الطر فوق هضبة الحبشة.



لكن هذا التيار النفاث لا يوجد بشكل ثابت فوق خط عرض معين، وإنما يغير من موقعه شمالا وجنوبا، فإذا اتجه التيار النفاث تحت الماروي جنوبا، فإن ذلك يعمل على إزاحة حزام السحب الدارية المطيرة إلى الجنوب، وبموجب الطر محدودا على الحبشة فيقل ما التالي إيراد فيضان النيل، أما إذا تحرك التيار شمالا فإنه يسحب معه حزام السحب المطيرة إلى الشمال لتغطي هضبة الحبشة بالكامل ليحصل حدث في فيضان عام ١٩٨٨، حيث وصل إيراد هذا العام إلى مئتين ١٢٥ مليار متر مكعب من الماء، وهو ما لم يحدث منذ ما يزيد عن القرن

ويضيف الدكتور حسين زهدي بأن هناك عوامل أخرى تؤثر في الفيضان مثل ظاهرة التذبذب والتي تتكون من تيار من المياه الدافئة يسير في المنطقة الدارية من المحيط الهادئ، وهذا التيار الدافئ قد يتسبب في سقوط أمطار غزيرة على بعض المناطق في العالم على رأسها سواحل بيرو بينما يسبب الجفاف في مناطق أخرى ومنها أفريقيا، وعلى الرغم من أن العديد من العلماء يجادلون استخدام هذه الظاهرة للتنبؤ بمناطق الفيضان ومنسوبه إلا أن هناك آخرين لا يشاؤون استخدامها لعدم ثباتها، وقد حدث عام ١٩٨٨ أن تنبأ العلماء الأمريكيون بأن فيضان النيل سيأتي هذا العام دون المتوسط لكن ما حدث أن التيار الذي تحرك مسبقا سقوط أمطار

غزيرة ليصل فيضان النيل إلى أعلى قيمة له، وقد تنبأ الخبراء المصريون بزيادة الأمطار الجوية. ورغم فشل خبراء أمريكا. بارثاغون منسوب، فيفيضانات هذا العام باستخدام طريقة التحليل الطبقي اعتمد على تحليل بيانات تاريخية لإيراد النيل لفترات طويلة سابقة، وطرق رياضية حديثة، وبعد أن تم الحصول على بيانات لإيراد النيل لغزيرة ١١٠ عاما تم التوصل إلى أن فيضان النيل يعرضي ١٠ دورات لها فترات مختلفة كالآتي: سنوات ٨، ١٤، ١٩، ٢٢، ٣٣، ٤٠، ٤٤، ٤٨، ١٥٥ سنة، وتجمع هذه الدورات والتناسبات في سلسلة رياضية واحدة من الدرجة الثالثة وذلك بعد سلسلة من التجارب، فرياضية باستخدام الحاسبة بحيث أمكن التنبؤ بنسب الفيضان في شهر النيل على مدى ٢٠٧ سنة. وعلى هذا ومن خلال العلماء والفلك الفيزيائي، نجد أن الفيضان الذي لهدا العام سوف يستغرق في نفس معدل منسوب المياه الماضي أي أقل قليلا، وهذا بأفضل ما يمكنه، الأمثل المستعارة حتى الآن من حركة السحب على مناطق وسط أفريقيا وهضبة الحبشة وإن كان ذلك غير أكيد إلا أنه الأرجح



د. حسين زهدي

■ عبدالفتاح يونس



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٦ / ٨ / ٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في اجتماعات دول حوض النيل بالخرطوم **مصر تقترح إعداد دليل لحل المنازعات الدولية للمياه**

أعلن الدكتور محمود أبو زيد وزير الري والموارد المائية أن مصر اقترحت في الاجتماع الأخير لوزراء دول حوض النيل بالخرطوم، إعداد دليل لحل المنازعات بين الدول حول مياه الأنهار في مختلف مناطق العالم، وقال إن الوزراء بحثوا أيضا المشروعات المشتركة التي ستعرضها دول الحوض على مؤتمر الدول الـ 11 التي سيعقد بجنيف في فبراير المقبل.

وأضاف أنه تم الاتفاق على تنفيذ عدد من المشروعات لخدمة دول حوض النيل من خلال مستويين : الأول على مستوى الرؤية الشاملة، والثاني على مستوى الأحواض النهرية، وقال إن علاقات مصر بدول حوض النيل أصبحت أقوى من أي وقت مضى، وأن التعاون مع هذه الدول يهدف إلى تحقيق مصالح شعوب المنطقة.



المصدر: المجلد الثاني لسنة ٢٠٠١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠٠١ / ٨ / ٢٦



20 مليار دولار استثمارات عربية مطلوبة

ان كانت هناك حرباً قادمة فإن معظم المحللين يرون أن هذه الحرب ستكون حول المياه وخاصة في منطقة الشرق الأوسط، حيث يؤكدون على أن الوضع المائي في المنطقة أصبح حرجاً لدرجة أن أصبح يتعين على الحكومات ومستخدمي المياه والجهات المانحة بعمل فوري يتم في إطار شراكة لزيادة كفاءة الاستخدام للمياه وتنظيماً للتعاون الفني على الصعيد الدولي بما يساهم في حل المشكلة في المنطقة خلال الفترة القادمة.

كما يؤكد الخبراء على ضرورة التوصل إلى استراتيجية محددة في التعامل مع مشكلة المياه تقوم على أساس الترشيح في استخدام المياه من خلال تطوير نظم الري وتغيير التركيب المحصولي لصالح المحاصيل منخفضة الاستهلاك المائي في ضوء دراسة الاحتياجات المائية للمحاصيل المختلفة وإمكانية زراعة البدائل المختلفة وزيادة دور القطاع الخاص في مجال إدارة المياه. والتوصل إلى اتفاق فيما يخص الأحواض المشتركة بين الدول العربية والاستثمار المشترك للمخزون المائي الجوفي. ولاتيهول من المشكلة حينئذ نقول أن الحرب القادمة هي حرب المياه فالعجز المائي العربي سيمثل خلال عام 2025 إلى نحو 313 مليار متر مربع وهو ما يعني أن نصيب الفرد من المياه المتاحة في منطقة الشرق الأوسط ستراجع إلى 625 متر مكعب سنوياً وأنه من المتوقع أن يتناقص نصيب منطقة الشرق الأوسط من المياه العذبة المتجددة سنوياً أقل من 51 من إجمالي المياه المتجددة في العالم. وتقدر الدراسات أنه لمواجهة هذه المشكلة فإن العالم العربي يحتاج لنحو 20 مليون دولار خلال العقد المقبل لتوفير المياه النقية لسكانه الأمر يحتاج إلى زيادة الاستثمارات في مجال المياه بما يتراوح ما بين 5,4 مليار دولار و 6 مليارات دولار سنوياً بهدف رفع مستوى تغطية خدمات المياه من 87% إلى 90% بالنسبة لإمدادات المياه ومن 72% إلى 80% بالنسبة لشركات المجارى ومرافق الصرف الصحي. ويرتبط بالأمن المائي العربي قضية الأمن الغذائي والتي تقتصر قائمة الأولويات نظراً لارتباطها الوثيق بمدى توفير المياه اللازمة لزراعة الرصيد الهائل من الأراضي الزراعية الموجودة بالمنطقة العربية.



المصدر: العالم الجديد ١٦

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩ / ٨ / ٢٠٠٢

موضحاً أن إجمالي الموارد المائية في الوطن العربي يقدر بنحو 265 مليار متر مكعب سنوياً وأنه لا يستغل منها سوى 178 مليار متر مكعب موزعة بواقع 157 مليار متر مكعب في الزراعة مقابل 21 مليار متر مكعب في الشرب والصناعة وأضاف أن الزراعة المروية تتركز في مصر والعراق ولغرب السودان وسوريا والسعودية حيث تبلغ المساحة المروية فيها نحو 1,8 مليار هكتار تستهلك 138 مليار متر مكعب من المياه وأن الفاقد من المياه المستخدمة في الزراعة أثناء النقل والتوزيع يقدر بحوالي 80 مليار متر مكعب سنوياً يوازي 50٪ من إجمالي حجم المياه المخصصة للزراعة وذلك نتيجة الرأي السطحي أو الرأي بالغمر موضحاً أن بعض الدول العربية لجأت مؤخراً لأساليب رى حديثة لتقليل الفاقد في المياه وأن نسبة الأراضي التي تستخدم الرى بالتنقيط تصل لنحو 60٪ من الأرض المروية في الأردن ونحو 21٪ في الإمارات و10٪ في مصر وأن نسبة الأراضي التي تستخدم الرى بالرش تصل إلى حوالي 64٪ من جملة المساحة الأرضية في السعودية و20٪ في الإمارات و17٪ في تونس و13٪ في المغرب مشيراً إلى أن الموارد المائية تشكل أحد أهم القيود التي تحد من التوسع اللاني في الزراعة وأن استخدام بقية الموارد المائية يتطلب استثمارات ضخمة.

وحسبما كشفت دراسة حديثة للبنك الدولي فإن نصيب الفرد من المياه المتاحة في منطقة الشرق الأوسط تراجع إلى 1250 متراً مكعباً سنوياً وأنه من المتوقع انخفاضها بنسبة 50٪ عام 2025 محذرة من حرب شاملة في المنطقة بسبب تناقص المياه بعد أن بلغ نصيب منطقة الشرق الأوسط من المياه العذبة المتجددة سنوياً أقل من 1٪ من إجمالي المياه المتجددة في العالم، واستنزاف الدول العربية لمصادر المياه المتجددة لديها. وأشارت الدراسة إلى أن العالم العربي يفتق سنوياً 15 مليار دولار لعدم المياه وأنه بحاجة لنحو 20 مليار دولار خلال العقد المقبل لتوفير المياه النقية لسكانه الأمر الذي يتطلب زيادة الاستثمارات في مجال المياه بنحو برنامج ،

لم يكن يتخيل أحد من خبراء الاقتصاد قبل 20 عاماً أن يشغ القطاع الخاص أمواله للاستثمار في مجالات الكهرباء والطرق والاتصالات والمطارات، وأن تسهم الحكومة بنفسها في مساندة هذا الاتجاه بوضع التشريعات وإزالة القيود والعقبات تحول دون شغ الاستثمار الخاصة في هذه المجالات الاستراتيجية التي كان يعتقد أنها لن تخرج أبداً من تحت سيطرة وملكية الحكومة ويبدو أن اللوفف لن يبق عند هذا الحد حيث بدأ على استحياء الحديث عن استثمارات خاصة في قطاع المياه لا سيما بعد نجاح تجربة الخصخصة في القطاعات المسالمة المتعلقة بالكهرباء والاتصالات والطرق والمطارات. وفي ضوء التراجع الحاد في الموارد المائية المتاحة والعجز المائي المتوقع في المنطقة العربية، وكذا بعد تأكيد جميع الخبراء بأن ندرة المياه مشكلة لا بد أن تحل الصدارة في أولويات اهتمامات دول منطقة الشرق الأوسط وأن المياه ربما تكون السبب الرئيسي في أي حرب قد تنشب في المنطقة مستقبلاً خاصة بعد أن باتت أحد أبرز مكونات الأمن القومي لمعظم دول المنطقة. وفي مقابل الحيليات التي ترى ضرورة خصخصة المياه ومعاملتها كسلعة اقتصادية تحقق ربحاً تبرز محاذير وهواجس أخرى تحذر من تداعيات في منتهى الخطورة حال السماح للقطاع الخاص بالتحكم في هذا القطاع الحيوي حيث أن الإنسان الذي لا يستطيع الحياة بدون هواء قد يرتكب جريمة من أجل نقطة ماء وأمام ضرورة الخصخصة وندرة المياه والايعد الاجتماعية لعملية الخصخصة وقف الخبراء في بحيرة بالخيارات المطروحة كلها صعبة والمشكلة تزداد حدتها يوماً بعد يوم.

في النهاية حذر تقرير لمجلس الوحدة الاقتصادية العربية من ارتفاع العجز المائي العربي لنحو 313 مليار متر مكعب عام 2025 إذا استمرت الدول العربية في تنفيذ السياسات المائية الحالية مشيراً إلى إمكانية توفير حوالي 40 مليار متر مكعب من المياه تكفي لزراعة 5,2 مليون هكتار إذا ارتفعت كفاءة استخدام المياه في الدول العربية بمعدل 20٪



المصدر: البيان

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٠ / ٨ / ١٠

عمان و731 جالونا في الكويت وأن الطلب في قطاع الزراعة يتجاوز 361 جالونا يوميا مقابل 1668 جالونا في قطاع الصناعة و508 جالونات في الاستخدام المنزلي وأن الحاجة الاجالية تصل لحوالي 2807 جالونات يوميا وإلى جانب التراجع في الموارد المائية العربية نجد أن الاطماع الاسرائيلية في هذه المياه تمثل تحديا لشر يجب حسمه فقد منحت اسرائيل لملف المياه اهمية خاصة خلال المفاوضات متعددة الاطراف المتجمدة حاليا واعتبرت المياه القضية التي تلي الأمن القومي الاسرائيلي من حيث الامة وما زالت حتى الآن تنفذ مشروعات تسرق بمقتضاها المياه العربية لتغطية حاجتها من المياه التي تكفي احتياجاتها وحاجات مواطنيها التي تخطط أن يصل عددهم إلى 6 ملايين نسمة العام المقبل ومن أجل ذلك فهي تسعى ليس فقط للاستيلاء على المياه العربية التي تسيطر عليها منذ عدوان 1967 وإنما لزيادة مواردها المائية على حساب حاجات المنطقة العربية حيث تقوم شركة ميكوروت الاسرائيلية بتنفيذ مشروعين لترشيح المياه وتجميعها وبندت سلطات الاحتلال الاسرائيلية في حفر الابار بقطاع غزة لتزويد شبكة مياهها الوطنية بالمياه وتم لأجل ذلك بناء خط أنابيب لنقل المياه من قطاع غزة إلى النقب التي تقدر ما بين 80 - 90 مليون متر مكعب من المياه سنويا تستغل اسرائيل 41 منها بالإضافة إلى سحب مياه نهر اليرموك عبر تحويلات على شكل قنوات بحيث يمكن استخدام بحيرة طبرية كخزان طبيعي وكذلك البحث والسعي للاستفادة من المشروع التي تطرحه تركيا والمتعلق بنقل فائض من المياه يقدر بنحو 15 مليون متر مكعب من المياه يوميا عبر أنابيب السلام من نهرى سيحون وجيحون في جنوب الاناضول بواسطة خطي أنابيب احدهما بطول 4 آلاف كيلومتر لدفع المياه لدول الخليج والأخر بطول 2500 كيلومتر لدفع المياه إلى سوريا والأردن والسعودية واسرائيل.

بين 5.4 مليار دولار و6 مليارات دولار سنويا بهدف رفع مستوى تغطية خدمات المياه من 87٪ إلى 90٪ بالنسبة لإمدادات المياه ومن 72٪ إلى 80٪ بالنسبة لشركات الجارى ومرافق الصرف الصحي إضافة إلى زيادة كفاءة استخدام المياه وحماية البيئة موضحة أن 7 دول عربية هي مصر وتونس والأردن والمغرب الجزائر ولبنان واليمن استثمار حتى الآن نحو 5.1 مليار دولار سنويا في مشروعات تنمية الموارد المائية وأنه يمكن مواجهة النقص في المياه من خلال الجمع بين تقديم الحوافز والاستثمارات ونشر المعلومات وأن الأمر يتطلب الدعوة بجدية إلى الاستثمار في إعادة استخدام المياه لتشجيع الحفاظ عليها ولتعبئة الموارد المالية، وذكرت أن نحو 44٪ من القروض التي يحصل عليها العالم العربي سنويا من البنك الدولي لتمويل للمشروعات البيئية يتم تخصيصها لمشروعات تنمية موارد المياه وأن البنك يدرس حاليا مضاعفة هذه النوعية من القروض لمواجهة مشكلة ندرة المياه وتأثيرها في المنطقة العربية لاسيما في ضوء التوقعات التي تشير إلى زيادة السكان في المنطقة العربية إلى حوالي 320 مليون نسمة خلال السنوات العشر المقبلة مشددة على أهمية توجيه الاستثمارات في مجال المياه بحيث تستهدف توفير المياه النقية لاسيما وأن الأرقام تشير إلى 50 مليون نسمة في العالم العربي لا يحصلون على المياه النظيفة وأن 9 دول تستهلك أكثر من 100٪ مما لديها من موارد مائية متجددة. 700 محطة تحلية خليجية وأوضحت أن تحلية المياه تستنزف استثمارات ضخمة في دول مجلس التعاون الخليجي وأن التكاليف الاستثمارية لمشروعات التحلية تجاوزت عشرات المليارات من الدولارات موضحة أن عدد محطات التحلية تجاوز 700 محطة موزعة على دول مجلس التعاون الخليجي ومعظمها في المملكة العربية السعودية وأن الطلب المتوقع على المياه للفرد في دول الخليج العام المقبل يصل لنحو 367 جالونا في الامارات العربية المتحدة و438 جالونا في البحرين و466 جالونا في السعودية و446 جالونا في قطر و359 جالونا في



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٨ / ٨ / ١٩٥٥

سوريا والفرات في العتار قصة تركية طاللة ليلان نشر العتار

تخفيض تركيا المياه المتدفقة الى سوريا، عبر نهر الفرات النابع من تركيا والمار بسوريا ثم العراق، يؤكد المخاوف السورية من مخاطر انشاء تركيا لسدود على النهر دون التنسيق معها ومع العراق باعتبار ان الدول الثلاث متشاطئة على النهر، وان اية مشروعات عليه تؤلر عليها جميعا مما يستوجب التنسيق.

لقد تحوات السدود التركية على نهر الفرات الى صنادير ضخمة تمكن تركيا من التحكم في كمية المياه المتدفقة منها الى سوريا والعراق. وإذا كانت تركيا تتذرع حالياً بأن الصلف والرغبة في توليد قدر معين من الطاقة وراء التخفيض، فإن ذلك لا ينفي ان سوريا والعراق لهما مصالح أخرى. فالمعروف ان الموسم الجارى موسم زراعات صيفية كالقمح والخضراوات حيث يعد حوض الفرات بقية سوريا بغائض انتاجه، حيث يضم هذا الحوض اخصب الاراضي السورية، فضلا عن الاراضي الزراعية المحيطة بالنهر في العراق الذي يحصل على ٧٥٪ من واردات النهر عند نقطة التقاء الحدود التركية - السورية. ولتوضيح خطورة الاجراء التركي فإن

تخفيض كمية المياه الى خمسمائة متر مكعب في الثانية عند نقطة الحدود التركية - السورية يعنى ان كمية المياه المارة بالفرات انخفضت الى

النصف تقريبا، بالمقارنة بواردات النهر قبل انشاء السدود التركية.

وإذا كانت تعلن أنها كانت تزود سوريا بضعف الكمية الحالية، وذلك في عام ١٩٩٩، فإن خبيراً سورياً في المياه قال إن السبب لم يكن رغبة تركيا في زيادة المياه المتدفقة لتوفيرها لسوريا وإنما لتخلص منها لتخفيف اعباء التخزين على سد رئيسي بتركيا على الفرات لأنه يقع في منطقة زلزالية، في حين أن التخفيض من كميات من مياه مع موسم الجفاف يضعه في وضع آمن حالياً.

وإذا كان إعلان تركيا يتم شكلياً عن حسن نيات تزامنت مع تحسن في العلاقات السورية - التركية بعد التوافق على ظهور عبدالله أوجلان زعيم حزب العمال الكردلى التركى المحظور، علنا

خارج سوريا وفق رغبة تركيا، فإن حسن النيات الحقيقي يقتضى أن تدخل تركيا لمفاوضات حقيقية مع سوريا والعراق. للتوصل الى لغة عادلة لمياه نهر الفرات وفقاً للقانون الدولى الخاص بذلك، بدلاً من استعمار تركيا في التصرف فى المياه الدولية النابعة من اراضيها بشكل تتراكم معه فوائد لها على حساب سوريا والعراق.

عاطف صقر



المصدر : الأحرار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٤ / ٨ / ٢٠٠٢

دون المساس بموارد النيل

دول افريقية تبحث إعادة ملء بحيرة تشاد بالمياه

المشاكل الأمنية في منطقة البحيرة. وقد يتم تشكيل قوة مشتركة من الدول الأعضاء في لجنة حوض بحيرة تشاد التي تضم الدول المشاركة في اجتماع بالإضافة إلى الكاميرون وجمهورية أفريقيا الوسطى. وأكدت مصادر رسمية في القاهرة ترحيبها بهذا المشروع طالما أنه لن يسبب كمية المياه الواردة لبحيرة فيكتوريا. وأشار هذه المصادر إلى أن نهر النيل لن يتأثر بهذا المشروع موضحين أن الموارد المائية لبحيرة تشاد لاعلاقة لها بمشاكل النيل في الهضبة الاستوائية ووسط القارة الأفريقية.

اتفق رؤساء أربع دول افريقية على دراسة برنامج لتحويل مياه نهر إلى بحيرة تشاد التي يخشى المهتمون بالبيئة احتمال جفافها بسبب التصحر. واتفق رؤساء تشاد ونيجيريا والسودان في اجتماع عقد في وقت سابق هذا الأسبوع على تخصيص مبلغ مليون دولار لدراسة الجدوى. وتمثل أحد الحلول الممكنة في تحويل مياه أنهار في الجنوب إلى نهر شاري الذي يسبب في البحيرة. وتقع البحيرة على الحدود بين تشاد والنيجر ونيجيريا والكاميرون. كما ناقش رؤساء الدول المشاركون في الاجتماع



المصدر: العالم اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥/٨/٢٠٠٢

طعامك فى خطر بسبب تزايد مشكلة المياه!

استهلاك المياه على مستوى العالم وتستهلك الصناعة 20٪ أخرى بينما يمثل الاستهلاك المنزلى 10٪ وفى خضم التنافس المتزايد بين مختلف القطاعات للحصول على المياه تخسر الزراعة بصورة شبة دائمة.

فالمقارنة ليست فى صالح الزراعة إذ فى الهند مثلاً يستلزم الأمر ألف طن من المياه لإنتاج طن من القمح قيمته 200 دولار تقريباً لكن من الممكن استخدام هذه الكمية من المياه لزيادة الإنتاج الصناعى بما يزيد قيمته على 50 ضعف قيمة طن القمح.

وقد زاد الطابع الحضرى والصناعى للحياة من الطلب على المياه فاستهلاك سكان القرى فى الدول النامية من المياه يزداد بمقدار ثلاثة أمثال إذا تحولوا للسكن فى عمارات مثل تلك الموجودة فى المدن.

ومع اتجاه الناس الى أعلى السلسلة الغذائية واستهلاك اللحوم والبيض ومنتجات الألبان فإنهم يستهلكون المزيد من الحبوب لأن الماشية والدواجن تتغذى على الحبوب ولم يعد نقص المياه ظاهرة محلية فندرة المياه تعبر الآن حدود

مظاهر الاسراف فى استخدام المياه لم تغب بعد عن حياتنا ومازالت تصدم البصر فى شوارعنا رغم حملات التحذير والتوعية ولم يعد هذا الأمر مقبولا مع تزايد احساس العالم بمشكلة نقص امدادات المياه والتي لم تستثن منها اى قارة من قارات الدنيا فعشرات الدول باتت تواجه هذا النقص مع تراجع مستويات المياه وجفاف الابار.

وتعنى الزيادة السكانية اضافة 80 مليون شخص سنويا يحتاجون للحصول على المياه ومن المتوقع زيادة سكان العالم بمقدار ثلاثة مليارات شخص فى النصف الاول من القرن الحادى والعشرين وكل هذا العدد تقريباً سيولد فى بلاد تعاني من نقص فى المياه.

وقد حدث السحب الزائد للمياه فى الخمسين عاماً الماضية اساساً ومنذ ابتكار المضخات التى تعمل بالديزل أو الكهرباء اصبح من الممكن سحب مياه من الخزانات الجوفية بمعدل يزيد على معدل تجددها من خلال عملية الترسيب.

وتمثل المياه المستخدمة فى الرى 70٪ من



المصدر: العالم اليوم

التاريخ: ١٥ / ٨ / ١٩٩٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بها سيتحول الى نقص في الغذاء ويهدد هذا الوضع بان تفوق احتياجات تلك الدول الفائض الممكن تصديره من دول الوفرة في انتاج الغذاء وعندئذ سيقع الملايين في الدول الفقيرة التي تعاني من نقص المياه فريسة العطش والجوع وسيصبحون غير قادرين على الهرب.

ولاتزال هناك فرص لتتمة موارد جديدة للمياه لكن استعادة التوازن بين الاستهلاك والطلب المتواصل سيقتد اساسا على خفض الطلب من خلال تثبيت عدد السكان وزيادة الكفاءة في استخدام المياه.

وتقول صحيفة هيرالد تريبيون، ان الخطوة الاولى في هذا الشأن هي الغاء الدعم لتكاليف توفير المياه والخطوة الثانية هي زيادة سعر المياه بما يعكس تكلفتها ويمثل التحول الى تقنيات واشكال جديدة للبروتين الحيواني والمحاصيل التي لاتستهلك الكثير من المياه امكانية هائلة لزيادة انتاجية المياه وسيحدث هذا التحول اسرع اذ عكس سعر المياه قيمتها بدرجة اكبر.

عن صحيفة هيرالد تريبيون

الدول من خلال التجارة الدولية في الحبوب وتمثل منطقة الشرق الاوسط وشمال افريقيا اسرع اسواق العالم نموًا في استيراد الحبوب ومع تزايد الطلب على المياه في مدن ومصانع المنطقة تلجأ السلطات بأسلوب نمطي الى الاقتطاع من حصص الري ويتم حينئذ موازنة النقص في انتاج الغذاء باستيراد الحبوب وفي العام الماضي استوردت ايران سبعة ملايين طن من القمح لتسبق اليابان وتصبح اكبر مستورد للقمح في العالم ومن المتوقع أيضا ان تتقدم مصر على اليابان هذا العام.

ويتزايد نقص المياه في العالم سنويا بما يزيد من صعوبة مواجهته واذا قرنا فجأة تثبيت مستويات المياه في كل مكان من خلال سحب كميات اقل من المياه بالمضخات فسوف ينخفض انتاج العالم من الحبوب بنحو 160 مليون طن أي ثمانية في المائة وسوف تقل أسعار الحبوب الى عنان السماء واذا استمر تزايد العجز فسوف تكون المعاناة اعظم.

واذا لم تحرك الحكومات سريعا في الدول التي تعاني من نقص المياه فإن العجز في المياه



المصدر: العالم اليوم

التاريخ: ١٥ / ٨ / ٢٠٠١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تتعد مؤتمر دوليا لمناقشة الأمن المائي دول الخليج تستعد مبكرا لمواجهة مخاطر محتملة من نقص المياه

جدي عن حلول ومناقش تأمين استمرار
توافر مصادر المياه وبتكاليف اقتصادية
مقبولة لا تعوق المسيرة التنموية.

وأضاف المصمود قائلا أن مشكلة المياه
يجب أن تعطى أولوية قصوى وأن تتم
معالجتها بحيز أكبر من الاهتمام بعيدا عن
كل التأثيرات السياسية.

وباتت مشكلة نقص المياه تعتبر من أهم
القضايا المعاصرة دوليا مما حدا ببعض
الخبراء إلى تسميتها بـ«مشكلة القرن».. وقال
«تعدى القرن» أو «مشكلة القرن».. وقال
المصمود إن مشكلة المياه تواجه العالم بأكمله

ولكن تأثيرها يظهر بشكل أكبر على المنطقة
الخليجية لأنها صحراوية تعتمد على المياه
الجوفية لأغراض الزراعة وتحلية مياه البحر
للاستهلاك المدني البشري.

وشدد المصمود على ضرورة التنسيق بين
دول مجلس التعاون الخليجي من أجل وضع
خطط تواجه مشكلة المياه موضعاً أن

الوضع المائي لدول التعاون متشابه إلى حد
كبير.

وتستهلك الزراعة في دول الخليج نسبة
كبيرة من المياه من مختلف المصادر تقدر بـ
87٪ سنويا وذلك بسبب الأساليب التقليدية

□ كتب - عبد الناصر أحمد:

بدأت دول الخليج العربي تستعد مبكرا
لإقامة مؤتمر دولي خليجي عام 2001
يعقد في قطر ويخصص لمناقشة الأمن
المائي في الخليج والسياسات الحديثة
لتحقيق الاستخدام الأمثل في إدارة الموارد
المائية.. وفي هذه التحركات إشارة واضحة
إلى أن دول الخليج العربي أخذت تتحسس
أكثر من أي وقت مضى تلك المخاطر الكامنة
وراء عدم إيلاء «مشكلة المياه» الاهتمام
الكافي.

وقال مدير إدارة البحوث المائية التابعة
لوزارة الزراعة القطرية عبد الرحمن
المصمود في بيان له «إن موضوع المياه قد
أضحى بالنسبة لدول الخليج العربي من
القضايا التي لا يمكن التهاون فيها» لافتا
إلى أن هذا الموضوع أصبح أهم من
السياسة.. وتقع دول الخليج العربي في
أحد أقسى وأصعب الأقاليم المعروفة
بشحها للمصادر المائية الطبيعية وقد دفعت
عوامل زيادة عدد السكان والتوسع
الزراعي والنمو الصناعي والاستهلاك
المدني المتزايد مستوًى المياه والزراعة في
دول الخليج إلى البحث والاستقصاء بشكل



المصدر: العالم اليوم

التاريخ: ١٥ / ٨ / ٢٠٠٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المثلة في ندرة الأمطار التي تشهدها المنطقة نظرا لطبيعتها المناخية الصحراوية الأمر الذي ساعد على زيادة مساحة التصحر وارتفاع نسبة الملوحة في التربة فضلا عن اعتماد الكثير من الزراعات والصناعات وكثير من مشاريع التشجير والتنمية على مصادر محددة من المياه الجوفية في ظل إمكانات مخزون بسيط ومحدود.

وفي سبيل لفت الانتباه إلى أهمية ومخاطر مشكلة المياه المتصاعدة درجت دول الخليج العربي منذ وقت ليس ببعيد على إقامة وأسبوع خليجي للمياه بينا في الثاني والعشرين من مارس من كل عام متزامنا مع اليوم العالمي للمياه حيث يتم خلاله نشر التوعية بالاستخدامات الصحية للمياه.. وقال الدكتور الحجري إن منطقة الخليج العربي مطالبة أكثر من أي وقت مضى بضرورة وضع خطط مستباقية للمحافظة على مصادر المياه كاستراتيجية لتحقيق الأمن المائي.

وشدد على أهمية استخدام التكنولوجيا الحديثة لحل مشاكل الأمن المائي.. ويعقد المؤتمر الخامس للمياه خلال الفترة من 24 وحتى 28 من مارس المقبل تحت شعار «الأمن المائي في الخليج» وتنظمه جمعية علوم وتقنية المياه بالتعاون مع الأمانة العامة لدول مجلس التعاون الخليجي وثلاث جهات من داخل قطر هي وزارة الشؤون البلدية والزراعة ووزارة الطاقة والصناعة والكهرباء والماء وجامعة قطر وبدعم من المنظمة العالمية للخليجية الأوروبية وجمعية التنمية الأوروبية. ومن المتوقع أن يشارك في المؤتمر أكثر من 400 شخصية من 26 دولة من المتخصصين في قضايا المياه من دول الخليج ومن دول عربية وأجنبية.

وسيناقش المؤتمر الدولي للمياه الوضع الراهن للموارد المتوافرة حاليا والمصادر المستقبلية في منطقة الخليج واستعراض أوجه وأنماط استخدامات المياه في الوقت الحاضر.

وسيكون هناك محور رئيسي يناقش الطرق الحديثة للإدارة المتكاملة لمصادر المياه إضافة إلى ترشيد الاستخدام ووسائله المتاحة والمقترحة وقياس فعاليتها.

المستخدمة في الزراعة والتي تؤدي إلى هدر كميات كبيرة من المياه دون طائل.

وحيث لا توجد مصادر طبيعية للمياه في دول الخليج العربي لجأت هذه الدول إلى إنشاء محطات لتحلية المياه حيث استثمرت فيها مبالغ باهظة ولا تقل كلفة إنشاء المحطة الواحدة عن مليار دولار حيث يعتمد ذلك على حجمها ومناطقها الإنتاجية.

وتقوم دول الخليج العربي بإنتاج ما نسبته 70٪ من كميات تحلية المياه في العالم. لكن دراسات حديثة صدرت مؤخرا للامم المتحدة أشارت إلى أن دول مجلس التعاون الخليجي تحتل مراكز متقدمة من بين عشرين دولة معظمها من الدول العربية تعاني من نقص مزمّن في المياه.

وتشير الدراسات ذاتها إلى أن كمية المياه المستخدمة سنويا من مختلف المصادر في دول الخليج العربي في تزايد مستمر حيث تبلغ نسبتها للأغراض البشرية 11٪ و2٪ للأغراض الصناعية.

وتعاني دول منطقة الخليج من مناخ جاف في أغلب فصول السنة ومن قلة وعدم انتظام تساقط الأمطار وانخفاض المناسيب وقد دفع هذا الأمر إلى الاهتمام بمعالجة مياه الصرف وإعادة استخدامها في بعض الزراعات العلفية بما يتواءم مع الحدود المسموح بها عالميا.

من جانبه اعتبر أستاذ الجيولوجيا في جامعة قطر ورئيس اللجنة الإعلامية للمؤتمر الدولي الخليجي للمياه المنتظر الدكتور سيف الحجري أن الأمن المائي بالنسبة لدول الخليج مقارنة مع دول عربية أخرى يضعنا في موقف لا تحسد عليه لأن معظم الموارد المائية في الدول العربية تأتي من دول غير عربية.

ويطالب خبراء المياه في منطقة الخليج حكوماتهم بوضع سياسات مائية محددة قادرة على التغلب على كوارث مشكلة المياه



المصدر: الرياض

التاريخ: ١٥/٨/٢٠٠٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بمشاركة ٤٠٠ شخصية من ٢٦ دولة ..

انعقاد المؤتمر الدولي الخليجي الأول لمناقشة الأمن المائي في دول الخليج «مارس القادم» بالدوحة

كتب - فهد الزومان:

■ تنظم الأمانة العامة لدول مجلس التعاون الخليجي وبالتعاون مع جمعية علوم وتقنية المياه بدولة قطر المؤتمر الدولي الخليجي لمناقشة الأمن المائي في الخليج وذلك خلال الفترة من ٢٤ - ٢٨ مارس ٢٠٠٦ م وذلك بدولة قطر ويأتي عقد هذا المؤتمر بعد أن رأت دول الخليج أن مشكلة نقص المياه تعتبر من أهم القضايا المصاهرة دولياً معاً حدا بالخبراء إلى التحذير من هذا الخطر القادم وتستهلك الزراعة في دول الخليج ما نسبته ٨٧٪ من المياه الصادرة من دول الخليج.

كما تقوم دول الخليج بإنتاج ما نسبته ٧٠٪ من كميات المياه المستخدمة من خلال محطات تحلية المياه المالحة

كما سيناقش المؤتمر الطرق الحديثة لصادر المياه إضافة إلى ترشيد استهلاك المياه والاستخدام ووسائل الناحية والمقترحة وقياس فعاليتها وسيحظى المؤتمر بدعم من المنظمة العالمية للتحلية الأوروبية وجمعية التنمية الأوروبية.

وسيناقش المؤتمر الذي يشارك به أكثر من ٤٠٠ شخصية من ٢٦ دولة من المتخصصين في قضايا المياه الوضع الراهن للحوار والتوفيرة والصادر المستقبلية في منطقة الخليج واستعراض أوجه نشاط واستخدامات المياه في الوقت الحاضر



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٨ / ١٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزير الموارد المائية:

مصر تتعاون مع دول حوض النيل وتسعى للاستفادة من المنافع

كتب - أحمد نصر الدين:

أكد الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري أن علاقات مصر بدول حوض النيل العشر قد توثقت بشكل كبير وإن كل مايشاع عن وجود خلافات بين مصر وبعض هذه الدول هو من قبيل الافتراء والبهمة. التزم عن الحقيقة التي أكدت وجود تعاون وثيق وشرعي ودولي بين مصر وهذه الدول. وأضاف أن مصر اقترحت أخيراً في اجتماع وزراء دول الحوض - الذي انتهى الأسبوع الماضي في الخرطوم إعداد دليل عملي يشرح كيفية تحويل الخلافات بين الدول المتشاطئة في نهر دولي ولحد إلى نموذج لتعاون الوثيق باستغلال الغوائد المائية وتعميم الاستفادة منها

لمصلحة شعوب دول الحوض الواحد. مشيراً إلى أن مصر قد تقدمت بسبعة مشاريع لتأكيد هذا النهج الجديد. وستنفذها على مستوى الحوض العام وعلى مستوى الحوضين الفرعيين. وقال الوزير في تصريحات للأهرام إن الجهات الدولية للناحة وفي مقدمتها البنك الدولي للانشاء والتعمير اقترحت تحويل مشروعات حوض النيل كنموذج يحتذى به في جعل قضية المياه قضية السلام بدلاً من النزاعات والحروب. مشيراً إلى أن دول الحوض العشر سوف تجتمع في فبراير القادم في جنيف مع ٥٠ دولة للاتفاق على تحويل كل المشروعات التي تنفذها الآلية الجديدة لدول الحوض والتي يتم الآن رفع إطارها القانونية والمؤسسية من خلال اجتماعات مستمرة بين خبراء الدول العشر من الفنين والقانونيين.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٨٥ / ٨ / ٢١

الصعود إلى القمة المياه والحدود (٣)

والدول العربية الحارة ولتمشي جوستون من صياغة مشروعة في أكتوبر ١٩٨٥ تحديد أنصبة المياه لكل من إسرائيل والدول العربية الحارة ورفضته الدول العربية جديداً وتترأى الأيام ويرود الإحساس بلعمية المياه وتعدد المؤتمرات والحوارات وفي سياق هذا الموضوع فقد أصدر مركز الدراسات الاستراتيجية الدولية في لندن دراسة أوضحت فيها أن عام ٢٠٠٠ سوف يكون البداية الفعلية لأزمة المياه في إفريقيا وفي الشرق الأوسط بسبب الزيادة السكانية والظروف البيئية وتدهور نوعية المياه نتيجة لزيادة معدلات الواو الكيميائية والمعدنية الترسبات والتي تراد معها سرعة كبيرة تؤدي إلى خطر تزايد نقص نسبة الأكسجين في المياه، وفي راء الله في فلسطين الحته التي أقيم مؤتمر لبحث توفير المياه دول المنطقة وتزويد السلطة الفلسطينية وإسرائيل بالمياه، وحضرته وفود من مصر وإثيوبيا وفرنسا وحضره بعض يهود الفلاشا القادمين من إثيوبيا لغزرتهم على التحدث مع الإثيوبيين ومعه بعض المعاصرين التي تشتمل لجيش جون جارتاج صاحب الأفكار الانفصالية

لجنوب السودان كما حضره مندوبون من أوغندا، وممثل المؤتمر هيئة العمدة الهولندية وشارك في فيه ميثاق العمدة الأمريكية والبروجية والدانولوكية ومع فرنسا، من الأمم المتحدة وعرضوا القبول لأزمة موضوعية تحدث إسرائيل بالفرحة الأولى، وهي مؤتمر المياه الذي عقد في أصفهان في ١٩٨٧ تحت إشراف تركيا إلى تحويل مياه الأنهار إلى سلمة تبايع وتشتري ويكثر هذا التياء كثيرا في دولة الأبخازية في الدول والمؤتمرات وهو لا يتفق مع القوانين والاتفاقيات الدولية ومهما قاموا استخدام البحار المائية للأغراض غير المائية التي أقرته الجمعية لعمومية للأمم المتحدة في ١٩٨٦، كما شهدت القاهرة ولادة ثلاثة أيام من ١٢ إلى ٢٢ فبراير ٢٠٠٠ مؤتمرنا الأخير للمائي العربي منظم مركز الدراسات العربي الأوروبي دارس لمشكلة بشكل استنفال الموارد المائية في الدول العربية والمعد هذا المؤتمر قبل شهرين من اعتماد منتدى المياه العالمي الثاني في لاهاي في مارس ٢٠٠٠ لمناقشة الأوضاع المائية في العالم حتى عام ٢٠٢٥ في منطقة الشرق الأوسط المعرضة لتناقص كميات المياه العذبة، ومعهود دراسات مؤتمر القاهرة لوضعيات مؤتمر لاهاي الذي نعم في وضع قضية المياه على الأجندة السياسية العالمية وفي رفع الوعي بالنسبة للمشروع بالنسبة لشكة المياه، وحضر مؤتمر لاهاي الذي انعقد في الفترة من ١٧ إلى ٢٣ مارس ٢٠٠٠ أكثر من ٥٠٠ خبير مياه عالمي ١٢٠ زائرا للمياه والوارد المائية، اجتماعوا في هذا المنتدى العالمي الكبير لبحث قضايا المياه العذبة وإقرار رؤية مستقبلية لها في القرن الحادي والعشرين واستغرق إعداد هذه الرؤية الشاملة ثلاث سنوات منذ إعلان مراكز المياه المنظر في مارس ١٩٨٧.

وعرضت رؤية قارة أوروبا والبحر المتوسط في اليوم الأول وفي اليوم الثاني عرضت رؤية القارة الأفريقية والرؤية العربية للمنطقة العربية والشرق الأوسطية وفي اليوم الثالث عرضت رؤية القارة الآسيوية وقد نفي شيون بيرين رئيس وفد إسرائيل وجود أي إلماح لدى إسرائيل في المياه العربية وخاصة مياه نهر الليطاني، ولأنه نفي سياسي لا يعرض حقيقة الإجراءات العلمية لاستنزاف إسرائيل المياه الليطاني، وغير من الأنهار الجارية، وأعلن في المؤتمر عن تشكيل مجلس عالمي جديد للمياه والسلام، كأكاديمية لغرض للتعاون بالشرق الأوسطية والإفريقية وإفريقية للاستعانة بالبحرين الدوليين للتخصص، كما أعلن عن وجود دراسة لإشهاد بينك للتعبئة، شهم ليد كل القوار والخكوسات ككبرى المساهمة في مشروعات تعبئة نفق الزوارد المائية بعدله، وحيا في العالم ١٩٨٥ وفلسلا عن صندوق للمساعدة الفنية والمالية تخصص لجميع الدول المائية والفقيرة، وكإمانة دالما ضيوف تكون مئة مائة لهذا

تهدف المعاهدات والأخلاف العسكرية التي تعقد بين الدول إلى امتلاك زمام القوة كوسيلة لفرض السيطرة وتنشئ في نهاية الأمر إلى الحصول على مزايا اقتصادية من خلال كسب الأسواق والتي تعود بالفراعية على الشعوب وإذا رجعا إلى الحلف التركي-الإسرائيلي لوجندا أن نهديا تاريخيا سابقا فقد بدأ العلاقات التركية - الإسرائيلية مركزا منذ سقوط الملكية في العراق عام ١٩٨٨ إقامة علاقات أمنية مستمرة ثم تحورت منذ بضع سنين إلى حلف مفهله إحداث ضغوط عسكرية على كل من سوريا والعراق وإيران فضلا عن ضغوط مائية على العراق وعلى سوريا الذي بنى من العيشية التركية ستكون في مقابل استغانة إسرائيل من مياه الدول التي تحصل منها على ثلاثين في المئة من احتياجاتها، ولأن فقد كل من أهداف هذا الحلف إيجاد مدخل لحل مشكلة توفير المياه لإسرائيل من المصادر المحلية فهو أقل تكلفة من تحلية مياه البحر ونقل المياه من تركيا إلى إسرائيل بواسطة الناقلات

ل م محمد عبدالفتاح محسن

المعلقة، وبين دور تركيا في ضوء المياه بعد حرب الخليج الثانية إذ صرح على أثرها رئيس تركيا السابق سايكين ديميريل من تركيا في مساهمة الحق في السيادة على مياه دولة العراق وتزامن هذا الدور مع قيام النضالات الحافطة لعملية السلام ومنع ضخ مشكلة المياه التي تواجهها إسرائيل لوجنها احتياجات للبحرين أحدث، وجنبا لدائل تركيا السيطرة على مياه دولة العراق فعملها أو تخفيضها بالنسبة لدول الصب من التشاور معها لكي تلحق ضررا بمناخ القوي فإن تلك بخلاف كافة القوانين والأعراف الدولية ويصير تدبيا على الحقوق المائية تاريخيا والقوانين

ولاشك في أن موضوع المياه قد أثر على مستوى القمة السياسية بين الرئيس كيتنزين ورئيس الولايات ورئيس حافظ الأسد ورئيس سوريا والرسل وعقدت في حيف في مارس ٢٠٠٠ وأن لقفا قد تناول موضوع انسحاب إسرائيل في حدود يونيو ١٩٧٧ حيث تم لسوريا وجود على الشاطئ الشمالي الشرقي لبحيرة طبريا، وبالتالي كان هناك طرح لاستغلال الأرض المائية بعد الانسحاب، ولأنك أن الإخفاق في الوصول إلى اتفاق كان مرجعه عدم الاتفاق على تشاغل سوريا على شمال شرق بحيرة طبريا لخزاي المياه العذبة، بل أن محاولات شيردزتان بين سوريا وإسرائيل في مارس ٢٠٠٠ قد توقفت بعد ما تالكت سوريا من أن معامالات الجانب الإسرائيلي في تقليل لجنة الحدود كان مفهلا عدم الوافقة إلى إستعمارة سوريا لمعها دولة متخاطفة على بحيرة طبريا ونهر الأردن وحتى لا يقررت لها حق في الحصول على حصتها من المياه العذبة من مدين المسوين وكباب إسرائيل فقد ذكرت بياطرة قضايا سياسية جانبية لخطأ الأبرار مثل نقاط الآثار الكبير داخل سوريا وأشر إلى ألامه علاقات عديمة بدبلوماسية بين البلدين فود التوقيع على اتفاقية التوقيع الدولية التي أوصت بالسماح إسرائيل للتوقيع والتوقيع الكامل لإسرائيل من الأراضي السورية المحتلة بعد يونيو ١٩٦٧.

سبق أن أشرت إلى أن موضوع المياه والحدود كان موضوعا دالما المحصور في الخطط الصهيونية منذ ما قبل نشأة إسرائيل باعتبار أن المياه سوف تكون عاملا حاسما من عوامل تكوين واستمراريتها، وبعد نشأة إسرائيل لم يهدأ استنزافها بالعماسو وضغوط متواصلة على مراكز اتخاذ قرار بالولايات المتحدة لتشكك لجنة التوقيع الدولية التي أوصت بالسماح إسرائيل نهر الليطاني في إسرائيل، كما عين الرئيس دوايت أيزنهاور في ١٦ نوفمبر ١٩٦٢ ملة خاصا له في أوريك جوستون رجل الأعمال وموضوع الحزب الجمهوري لراثة أمريكا في وقت ما، لكي يدرس توزيع مياه نهر الأردن واليرموك والليطاني بين إسرائيل



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٨٠ / ١ / ٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الآن من خلال مؤتمرات تابعة لمتنصيف حكومة الياها اعمال
المتنصيف الدولي الثالث للمياه عام ٢٠٠٢ وتنصيفه كذا عام ٢٠٠٦ .
لقد سيطر خوراء البنك الدولي بتخطيط من امريكا على مؤتمر الامم
واعترضت المنظمات غير الحكومية بشده على سياسة البنك التي
تدعو الى خصخصة مشاريع المياه فطاع ما يتالى به البنك التي
حقوق الفقراء وباطلة تقنين تسعيرة المياه باعتباره سلطة تداع
وتشترى من خلال احكام قضية الشركات والمؤسسات الامريكية
على كافة المشروعات المائية في دول العالم الثالث ولقاء دور
الحكومات في الاشراف على الاستثمار وإدارة مياهها . ويعمل البنك
الدولي كراس حرة في يد امريكا تستخدمه ككافة لتحقيق اهدافها
ومن بين ماريده الوفد الاسرائيلي بالمؤتمر ومسانده في ذلك الوفد
الامريكي . ان الدول العربية تستهلك الكثير من المياه في الزراعة مع
ان هناك دولا اخرى تستهلك قدر اقل وتنتج اكثر . وفي ذلك إشارة
الى اسرائيل والامر المطروح بالتالي هو ان تتوقف الدول العربية عن
الاستهلاك الزائد للمياه في الزراعة وتقديم ما يفيض لدول اخرى
والخروج من وراء هذا الكلام واضح وكثيرة تكراره في مثل هذه
المؤتمرات هو دعوة لتوسيع تنفيذ ما يجري تخطيطه الامور والفتحة
الآن ولتحتاج الى عاء . الربط بين ما يخطط له في هذه المؤتمرات وبين
التخطيط الذي تراس مع بداية التفكير في انشاء اسرائيل عام ١٩٧٧
وما تم تنفيذه لتأمين وجوها من مصادر المياه بالنظره فرسمت دولتا
الاتحاد السوفياتي وبريطانيا وفرنسا حدود فلسطين وسوريا وامان عام ١٩٢٢
محيث لتستطع حدود فلسطين الشرقية على مصادر المياه العذبة
الحديثة بها كما رسم الحدود الشمالي الشرقي في تلك الحدود ليضم
مصادر المياه للحدود من الحولان وجبل الشيخ . وحال التناقص بين
الفرعيتين على ايدخل الليطاني داخل تلك الحدود المائية-السياسية
وكل هذه الامور كانت تحرى بينما اهل البلاد الاصليين مهشون ولا
حول لهم وحيما تتمسك سوريا الآن بحدودها المائية-السياسية على
الشاملي . الشمالي للشرقي لبحيرة طبريا فإما تتمسك باسترداد
حق التفرع في «يونيو ١٩٦٧ وعلى ضوء تلك التحركات المحمومة
نرى ان المياه العذبة تلوح نفسها الآن على اللثة كعنصر مؤثر في
تخطيط الحدود وقرار السلام



للنشر والخدمات المكتبية والمعلومات

المصدر : الأخصائي

التاريخ : ١٦ / ٨ / ٢٠٠١

على مسئولية رئيس مرفق مياه القاهرة: وداعا لانقطاع وضعف المياه..

كتبت مديحة عزب:

التنوع لتصورات المسئولين عن مياه الشرب بالقاهرة الكبرى.. وكما التوسعات التي يجري إنشاؤها في محطات المياه في مختلف مناطق العاصمة.. يعتقد أن جميع المشاكل المتعلقة بمياه الشرب قد انتهت ولغيت إلى غير رجعة.. فلا انقطاع للمياه ولا شح في شبها ولا شكوى من عدم موعودها إلى الأبرار العليا.. في حين أن الواقع غير ذلك بالرة.. فلا تزال بعض المناطق محرومة تماماً من مياه الشرب النظيفة ومناطق أخرى تعاني انقطاعاً مستمراً للمياه ومناطق غيرها لا يرى سكانها المياه طوال ساعات النهار.. وباللغات شاطئ الأبرار العليا.. وأصبح الاعتماد الأساسي على الخزانات والمائير.. بالرغم من الأضرار الصحية التي تسببها مياه الخزانات وكذلك التكلفة الهائلة الباعثة التي تتطلبها صيانة وصورة المائير.

والسؤال.. أين هذه التوسعات والإنشاءات التي يمان عنها المسئولون ولا تراها إلا على صفحات الجرائد.

يجيب اللواء حسين الشهاوي رئيس الهيئة العامة لرفق مياه الشرب بالقاهرة الكبرى..

بداية المطالب للتسليم لهذه

التصورات أن يتابعوها بشيء من الدقة.. فنحن لا نعلم عن تاريخ أو برنامج زمني لأي مشروع من مشروعات الهيئة إلا ونلتزم به تماماً وربما يتم إنجازها والإنهاء منه قبل موعده المقرر.. وإذا كانت التصورات الأخيرة والمعلن عنها خلال الاحتفال بالعيد القوي لحافظة القاهرة هي.. المقصودة فقد تم التأكيد في نفس الوقت على أن موعد الانتهاء من مشروعات التوسعة التي تجري في الوقت الحاضر في بعض محطات مياه الشرب في سبتمبر من العام القادم.. وذلك طبقاً للخطة الزمنية للتنفيذ.. ومحال على ذلك هناك محطتان رئيسيتان تجري ترسيتهما الآن هما القسطنطينية والشيخ.. الأولى تقوم بتغذية جزء من حوران وجزءاً للمعادي ومدينة نصر وزمرأ.. مدينة نصر والثانية تغذي احتياجات سكان بقية حوران والمعادي و١٥ ساير.. وتبلغ الطاقة الإنتاجية لمحطة القسطنطينية في الوقت الحالي ٧٠٠ ألف متر مكعب يومياً بزيادة قدرها ٣٠٠ ألف متر مكعب يومياً وبحسب الخطة الزمنية للتنفيذ وأيضاً للتعاقب المفروض أن ينتهي العمل في توسعة محطة القسطنطينية في شهر سبتمبر من عام ٢٠٠١ ولكن انطلاقاً من شسعوناً بالمستزاية واعتمادنا بتغطية الاحتياجات العاجلة للناس من مياه الشرب النظيفة

لقد سعينا بكل جهدنا في إنهاء جزء من التوسعة خلال شهر أغسطس الحالي على أساس زيادة الطاقة الإنتاجية الحالية لمحطة القسطنطينية بـ ١٢٠ ألف متر مكعب يومياً بزيادة بعد ذلك لأقصى طاقة لها في يناير ٢٠٠١ أي قبل موعد المقرر بـ ٩ أشهر.. وبعيد اللواء حسين الشهاوي.. كذلك الحال مع محطة لذين لحالاتها الحالية تبلغ ١٥٠ ألف متر مكعب يومياً ويجري الآن العمل على قدم وساق في أعمال التوسعة لتصل الطاقة الإنتاجية في هذه المحطة إلى ٢٥٠ ألف متر مكعب يومياً بزيادة قدرها ٢٠٠ ألف متر مكعب يومياً.. وبالرغم من أن الخطة الزمنية للتنفيذ والتوسع في تلك المحطة تنتهي في سبتمبر من عام ٢٠٠١ إلا أننا سوف نتأكد بعيشة الله من رفع الزيادة الإنتاجية في مياه الشرب في محطة لذين خلال أغسطس الحالي إلى ٣٣٠ ألف متر مكعب يومياً بزيادة قدرها ٨٠ ألف متر مكعب يومياً وبمبتهل العمل وفقاً لعمل التنفيذ الحالي في يناير ٢٠٠١ أي قبل الموعد المقرر بـ ٩ أشهر أيضاً.. ونهني رئيس مرفق مياه الشرب حديثه مؤكداً أن معظم سكان القاهرة الكبرى سوف يشعرون بهذا التحسن في شخ مياه الشرب خلال أيام قليلة بأن الله.



المصدر: المستند الصحفي

التاريخ: ١٠ / ٨ / ٢٠٠١

للنشر والاختصاصات الصحفية والمعلومات

اختلاف المصالح والجفاف قد يؤديان الى اندلاع «حرب مياه» بين ثلاث ولايات أميركية

واشنطن: «الشرق الأوسط»

وتدور المعركة الأولى في هذا النزاع بين جورجيا والاباما للسيطرة على موارد حوض الاباما، كوزا - تالابورا المائي، وهو حوض يضم مجموعة تمتد على طول 320 ميلاً من شمال غرب جورجيا نحو الزاوية الجنوبية الغربية للاباما. اما المعركة الثانية فتشمل الولايات الثلاث لتقاسم مياه حوض نهر ابالاتشيكولا - تشاتاهوتشي، فلتت الكبير الذي يجري على حدود الاباما وجورجيا نحو ساحل فلوريدا.

وتكرر موقع محطة «إيه سي سي» الأميركية على الإنترنت، ان سلطات ولاية فلوريدا أعلنت انها مهتمة بتقايوة مياه النهر الذي يصب في خليج ابالاتشيكولا الذي يوفر بدوره 70 في المائة من المحار الذي تصطاده الولاية، وتعتبر المتخلفات البيئية النهرين من المواقع الجيدة ببشيا التي تتوفر فيها انواع من الاحياء المتنوعة، اما سلطات جورجيا فانهما مهتمة بالمياه المخصصة لاستهلاك السكان، وللاستهلاك الزراعي، ولانتاج الطاقة الكهرومائية، خصوصا ان النهرين ينبعان منها. وتتهم سلطات الاباما بالمياه لاستهلاك السكان ولستهلاك المؤسسات الصناعية.

تواجه ثلاث ولايات اميركية خطر اندلاع الحرب بينها بسبب شح المياه وتلوثها واستمرار الجفاف فيها. لكن الحرب لن تكون دائمية لأن سلطات الولايات قد تضطر الى القبول بقرار من المحكمة العليا لحسم النزاع بينها.

وقد وجدت ولايات جورجيا والاباما وفلوريدا نفسها في مواجهة عنيفة في السنوات الماضية للفرز بحصة في مياه نهرين يمنحان الخير والرفاء لـ 6 ملايين نسمة في منطقة الجنوب الشرقي للولايات المتحدة، وفي عام 1997 اتفقت الولايات الثلاث على إنشاء مجموعة داخلية من الولايات، لوضع خطة لتقاسم المياه، إلا ان الاتفاق لم يتم بعد مرور ثلاثة أعوام، وبعد اتفاق ما يقرب من 20 مليون دولار ووضع 5 مشاريع لإمدادات المياه.

وإذا لم تتمكن سلطات الولايات من التوصل الى مثل هذا الاتفاق فإن المحكمة العليا ستدخل لحسم النزاع، وتتفق سلطات الولايات التي تعاني معظم مناطقها من الجفاف، في مسألة واحدة هي ان المياه لا تغني لسد احتياجات المجموعات السكانية في كل ولاية.



المصدر: الاتحاد

التاريخ: ٨/٨/١٩٦٦

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اللاعب التركي في معركة المياه

٢-٢

أحكام القانون الدولي في الخلاف التركي

السوري العراقي حول تقاسم المياه

■ الاتفاقات الدولية كافة التي تنظم استعمال مياه

الانهار الدولية كرسست قاعدة

ضمان حقوق الدول المتشاطئة في النهر الدولي

■ معاهدة الصداقة وحسن الجوار المعقودة بين

الحكومة التركية والحكومة العراقية سنة ١٩٤٦

لا تزال سارية المفعول



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ معين أحمد محمود

■ من جنوب لبنان إلى الجولان، ومن الأنهار العربية إلى الأنهار التركية، سررات مفاوضات جديدة تلوح في الأفق، الأردن، الميطاني، البرمك، لا تزال تسيل اللباب، الأسراني، لكن الابعاس الآخر على الساحة يحمل الهوية التركية، ويمثل تحدياً اضافياً، قد يكون له انعكاساته على استقرار المنطقة.

وقد عرضنا في الحلقة الأولى من هذه الدراسة تاريخ الخلاف التركي السوري العراقي حول مياه دجلة والفرات، والموقف التركي من تعقيد الموضوع ومحاولاته الاستئثار بمياه الفرات ودجلة، ومن ثم بيع تركيا للمياه العربية، لاسرائيل، والدور العربي المطلوب للتعامل مع دول الدوار الجغرافي لقطع الطريق على التسلسل الصهيوني لهذه البلدان، ولكن، ما هي وجهة نظر القانون الدولي في حالة اخفاق الدول الثلاث في الاتفاق على تقاسم المياه؟ نتقسم المياه بحسب مفهوم القانون

الدولي إلى قسمين رئيسيين هما:

- ١- المياه الجوفية: وهي تخضع لسيادة الدولة خضوعاً مطلقاً.
- ٢- المياه السطحية: وهي أحد نوعين اثنين؛ فاما أن تكون مياهاً سطحية محلية تخضع للقانون المحلي، واما مياهاً دولية كمياه البحار، المضائق الدولية، القنوات البحرية، الأنهار الدولية وهذه المياه حاول علماء وخبراء القانون الدولي وضع ضوابط ونظم لها، وبشكل مستقل لكل حالة مما يتيح للدولة حرية الاستفادة من المياه وعلى قدم المساواة.

تعتبر الأنهار الدولية ذات خصوصية تمنحها أهمية كبرى كونها مائر تتنافس وتتازع بين الدول سواء كان هذا النزاع أدنياً أو أعلى بمعنى أن هناك احتمالات لنشوبه في المستقبل ولأنها أيضاً ثروة اقتصادية مشتركة بين أكثر من دولة ويعرف القانون الأنهار على أنها:

الأنهار التي تجري ضمن أراضي عدة دول وتوصف بأنها ليست بالأنهار القومية وهذه الأنهار تعود ملكيتها لدول عدة وليست لدولة واحدة. إذ أن كل دولة تملك حق حارس سيادتها على ذلك القسم من النهر ضمن أراضيها شريطة التقيد بحقوق ومصالح الدول الأخرى التي يمر النهر في أراضيها. أما الأنهار الحدودية التي تقع على تجمعات الدول وهي أنهار تفصل بين دولتين متجاورتين وتكون حدوداً طبيعية لتلك الدول المجاورة وتعود ملكية هذه الأنهار لأراضي الدول التي تفصل فيما بينها. وذلك وفق مبادئ القانون الدولي التي تنظم استخدام مياه الأنهار المشتركة ويعتبر خط الحدود كفاية خطاً فاصلاً في منتصف النهر، أو ضمن ما يسمى منتصف النهر. أما الأنهار القومية التي تملكها الدولة من المنبع إلى

المصدر: الأناكارد

التاريخ: ١٨ / ٨ / ١٩٨٠

المصب فإنها تخضع لسيادة الدولة المعلقة حيث لا توجد مشكلة بل إن المشكلة تكمن في الأنهار الدولية حيث أن الاعتراف بالمبدأ القانوني بقر الملكية الشاملة للدول المتشاطئة والتي لا تستطيع أي منها أن تصرف دون أن تأخذ بمبدأ اعتبار مصالح الدول المتشاطئة الأخرى. وبعد حدود مضنية لتنظيم العلاقة ما بين الدول المتشاطئة استقر الرأي على ملكية الدول بجزء من النهر العابر لحدودها أو الجوار لأفريقيا يعني حقها أن تعارض على هذا الجزء السيادة والسلطة مما كلفها الشريطة ونظام شؤون الأمانة وغيرها والصناعة مع مراعاة الحقوق المختلفة لنواحي الزراعة والصناعة مع مراعاة الحقوق المعلقة للدول المتشاطئة الأخرى والاتفاق على هذه الأعمال انتماء بالدول الأخرى، وقد قاد ذلك إلى وضع قواعد تنظيم الانتفاع بمياه الأنهار الدولية من خلال الاتي:

- أولاً: نظام المتشاطئة في الأنهار الدولية.
- ثانياً: حق الدول المتشاطئة في استغلال مياه النهر في شؤون الزراعة والصناعة.
- وثالثاً: محاولة أن تفصل لهاتين القاعدتين الرئيسيتين.

استغلال المياه الدولية

في عام ١٩١٠ أخرج هذا الموضوع في جدول أعمال معاهدة القانون الدولي، ونوقش في اجتماع مدريد سنة ١٩١١ حيث تمت الموافقة على إعلان مدريد وتضمنت المادة الأولى منه القرار بالاعتبار كل دولة عن المياه بأي من الأعمال الآتية:

- ١- تغيير المنطقة التي يجري منها قهر حدودها إلى إقليم دولة مجاورة إلا بموافقة هذه الدولة.
- ٢- تغيير طبيعة المياه تغييراً من شأنه أن يضر بغيرها.
- ٣- قيام الدولة في إقليمها بأعمال يمكن أن تؤدي إلى فيضان النهر من إقليم دولة أخرى.
- ٤- أن تصرف أو أن تحجز الدولة من ماء النهر قدر ما يتسبب عنه هبوط المستوى الطبيعي لجرى الله في الدول المجاورة.
- ٥- أن تقوم الدولة بأي عمل يمكن أن يؤدي إلى تعطيل الملاحة في النهر أو أجزائه بغير إذن من دول مجاورة.
- ٦- يجب على الدول المتشاطئة تشكيل لجان مشتركة دائمة لكي تتولى دراسة المشاريع المقترحة للاستثمار على النهر.

ماذا يعني هذا؟

هذا يعني ببساطة ووضوح ترسيخ مبدأ «حق المصلحة» بين الدول المتشاطئة بعدم إلحاق الضرر بأي من الدول المتشاطئة الأخرى على النهر ذاته.

ثم جاء مؤتمر الواسلانت الذي انعقد في جنيف سنة ١٩٣٣ ليبحث مسألة تنظيم استخدام القوى المائية في الأنهار الدولية وأقرت بشأن تنظيم استخدام هذه القوى اتفاقية أبرمت في التاسع من ديسمبر من العام ذاته ورد فيها النص الآتي:



المصدر: ١٧١ ك.د

النشر والخدمات الصحفية والعلاقات

التاريخ: ١٣٨٠ / ٨ / ١٠

«الدول المنشألة لا تستطيع انكر استعمال الحالي لمياه النهر الدولي وليس لها القيام بمخن الابعاد لاستعمالها في المستقبل».

وأما المدة ٢١ من المشروع فقد اوصت باحالة المشاكل التي تنشأ بين دول النهر إلى جهة ثالثة تقصم بدور الوسيط وليس لأي من هذه الدول القيام بالمشروع والمزمع انقامتها قبل التوصل إلى الاتفاق مع الدول المعنية.

توصيات الجمعية العامة للأمم المتحدة

وفي عام ١٩٧٠ اصدرت الجمعية العمومية للأمم المتحدة توصياتها إلى لجنة القانون الدولي عبر قرارها رقم ١٦١٦/2/2٥٨٢ تطلب منها مباشرة دراسة القانون الدولي باستخدام الجاري للثلية الدولية في الأغراض غير اللاحية بقصد إعانة التدريسي وتوثيقه، وتشكلت فوراً لجنة منبذقة من لجنة القانون برئاسة الأستاذ كير في وقامت باستطلاع رأي الدول والمنظمات الدولية.

وفي عام ١٩٨٠ تمكنت تلك اللجنة من تقديم أولى مواد مشروع الاتفاقية التي تنظم استخدام الانهار الدولية للأغراض غير اللاحية غير أن هذه الاتفاقية لم تنجز حتى الآن.

تنظيم الملاحة في الانهار الدولية

ان اول تنظيم للوضع الحسوقي للانهار الدولية تضمنته معاهدة فرساي التي اتممت فيها الحرب العالمية الأولى ذلك من ناحية حق اللآحة وحق العالمة بالمثل. وفي المواد ٢١٧ - ٢١٢ على وجه التحديد وهي المعاهدة التي اعتمدت كلاً من انصار الراين والألب والأودر والسين والدانوب وفروعها غير قابلة للملاحة، والتي توصل أكثر من دولة بالبحر حرة بالنسبة للملاحة لجميع الدول تستوي في ذلك من حيث العالمة والرور. ثم حلت معاهدة برشالونه في العشرين من ابريل عام ١٩٢١ التي وقعتا ١٢ دولة لتحديد نظام قانونية خاصة للملاحة في الانهار الدولية وتشمل تحديد المياه الصالحة للملاحة على النحو التالي:

أولاً، مجاري المياه الصالحة بطبيعتها للملاحة والتي تفصل بين دول مختلفة أو نديري فيها.

ثانياً، مجاري المياه التي تعتبر ذات أهمية دولية بمقتضى الغارات الفريدة من الدول التي تجري فيها أو بمقتضى اتفاق يقره الدولة صاحبة النهر.

ثالثاً، مجاري المياه التي تشرف عليها ايجان دولية تمثل فيها دول أخرى غير الدول صاحبة النهر.

وبمصادقة هذه الاتفاقية لنظم الملاحة في الانهار الدولية تكون قد فخت اللآحة لعفن لجمع الدول البوقية على الاتفاقية، وأزمت هذه الدول بمرعاة المساواة في العالمة بين جميع السفن والقيام بأعمال الملاحة لافاة النهر صالها للملاحة. وبالتالي، أصبحت هذه الدول الحق في تقاضى الرسوم والمائدات مقابل الملاحة وتحسين المجري، كما منحها الحق بإلغاء النهر الواقع في أليها والملاحة فيه لموانئها الخاصة للملاحة في بشرطة والجمارك والمصلحة العامة... الخ.

«ان تمتنع كل دولة في حدود القانون الدولي بقرية في ان تقوم على أليها بما يجمع الأعمال التي تراها ملائمة لاستخدام القوى المائية ما لم تكن هذه الأعمال من شأنها ان تصب القليم ذخرة أخرى. أو كأي يترتب عليها انصار جسمية بدولة أخرى. وفي هذه الحالة يتمين قبل تنفيذها التفاوض بين الدول التي يجمعها الامر للوصول إلى اتفاق نهائي بشأنها».

ثم أقرت التوصية الآتية التي جاءت بناءً على الاقتراح تقدمت به اللجنة الدائمة لتجميع القانون الدولي إلى المؤتمر الأمريكي السابع المنعقد في ٢٤ نوفمبر ١٩٢٢.

وكانت التوصية على النحو الآتي:

«انه يجب دائماً لاستغلال مياه الانهار في أغراض صناعية أو زراعية الاتفاق بين الدول صاحبة النهر طلاً أن هذا الاستغلال يمكن ان يكون له تأثير بالنسبة لأقليم الدول المجاورة».

ولقد أورد اهتمام الأسرة الدولية بمياه الانهار المشتركة واستغلالها للأغراض اللاحية فشكل مجمع القانون الدولي عام ١٩٦١ لجنة خاصة بمعتمتها تجميع قواعد القانون الدولي حيث خرجت هذه اللجنة عام ١٩٥٧ بمشروع قرار نصب المادة الثالفة منه على احترام حقوق الدولة المنشألة على أن يكون في حدود احترام الحق الصادر للدولة المنشألة الأخرى ومنعت اللادة الخاصة بأجزاء في تغيير على الوضع الطبيعي للمياه يكون من شأنه الانصار لحقوق الآخرين.

وفي سنة ١٩٦١ في سلازبورج تمتت اللجنة قراراً جاء في مقدمته،

«ان معاهد القانون الدولي يعتبر المصار المائية مسألة ذات مصلحة عامة يجب ان يكون استغلالها عن طريق التشاور بين الدول المنشألة».

وقد أكدت المادة الثالفة من القانون على ضمان حقوق الدول المنشألة في النهر فتمتت بان، «كل دولة الحق في الاستفادة من المياه التي تخرق أو تد أليها بشرط التسييد بحقوق التي يفرصها القانون الدولي وخاصة

القاعدة التي مفادها أن هذا الحق محدد بحق انتفاع الدول الأخرى ذات المصلحة في المجري المائي نفسه». أما المدة الخامسة فقد نصت على ضرورة التشاور بين الدول حول المشروعات المزمع انشاؤها على النهر من قبل إحدى الدول المنشألة حيث جاء فيها،

«ان يشاور بمشروعات استغلال المياه اللاحه اعلان مسبق للدول الأخرى صاحبة المصلحة. كما أكدت جمعية القانون الدولي في توصياتها الصادرة عام ١٩٦١ على ضرورة الاتفاق بين الدول المنشألة على المشاريع والاتفاقيات الجديدة التي تلوي إحدى الدول انشاؤها وفي حالة عدم التوصل إلى مثل هذا الاتفاق يجب ان يمرض الامر على التتكيم».

ثم أكدت الجمعية ألفة الفكر في اجتماعها المنعقدة في جنيف في شهر أكتوبر عام ١٩٥٧ وفي لاهاي في شهر مارس عام ١٩٥٨ وفي مؤتمر نيويورك الذي انعقد في العام نفسه في شهر سبتمبر وفي مؤتمرها التاسع والأربعين المنعقد في هامبورج عام ١٩٦٠ على جميع المبادئ الواردة ذكرها فيما سبق. ثم جاء المؤتمر الثاني للجمعية الذي انعقد في هلسنكي من ٢٠ - ٢١ أغسطس ١٩٦١ بتدريج لاعمالها حيث قدمت لجنة الانهار الدولية إلى المؤتمر مشروعاً نهائياً يتقنين قواعد القانون الدولي في الانهار الدولية حيث نصت المادة الواحدة منه على الآتي:



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ

المصدر: ٧١٠

- ٢٤ يوليو ١٩٢٢ - ١٦ - معاهدة سان جرمان بين النمسا والدول التي انفصلت عنها، وقعت في ١٠ من أكتوبر عام ١٩١٩.
- ١٧ - معاهدة بين الدنمارك والمكسيك وقعت في كوبنهاغن في ١٠ من أبريل ١٩١٦.
- ١٨ - معاهدة بين هنغاريا (المجر) ورومانيا وقعت في ١٤ أبريل نيسان عام ١٩١٦.
- ١٩ - معاهدة بين النرويج وفنلندا في الرابع من فبراير عام ١٩٢٥ بشأن نهر فيسليفاك وجاكو ويسليفاك.
- ٢٠ - معاهدة بين النمسا والمجر في ١١ من شهر مارس عام ١٩٢٢.
- ٢١ - اتفاقية بين اسبانيا والبرتغال بشأن نهر دورو، وقعت في لشبونة في ١١ أغسطس عام ١٩٢٢.
- ٢٢ - اتفاقية بين فرنسا وسويسرا متعلقة باستقلال نهر الراين في منطقة كيميس، وقعت في بيرن في ٢٧ أغسطس عام ١٩٢٢.
- ٢٣ - معاهدة بين النمسا وتشيكوسلوفاكيا وقعت في براغ في ٢١ ديسمبر عام ١٩٢٨.
- ٢٤ - معاهدة بين حكومة جنوب إفريقيا والبرتغال حول استعمال مياه نهر كوينو وقعت في الأول من يوليو عام ١٩٢٩.
- ٢٥ - معاهدة بين حكومة بلجيكا وحكومة المملكة المتحدة متعلقة بحقوق المياه بين تنطانيا ورواندا، وقعت في لندن ٢٢ نوفمبر عام ١٩٢٤.
- ٢٦ - معاهدة بين اليونان وتركيا وقعت في أنقرة في ٢٠ يونيو عام ١٩٢٤.
- ٢٧ - معاهدة بين جواتيمالا والسلفادور وقعت في جواتيمالا في التاسع من أبريل عام ١٩٢٨.
- ٢٨ - معاهدة بين المملكة المتحدة والبرازيل، وقعت في لندن في ١٥ مارس عام ١٩٤٠.
- ٢٩ - معاهدة بين الولايات المتحدة والمكسيك بشأن استعمال نهر كيروانو وثاكا وريوكراندا، وقعت في واشنطن في الثالث من فبراير عام ١٩١٤.
- ٣٠ - معاهدة بين الأرجنتين والارجواي متعلقة باستخدام مياه نهر اورجواي في منطقة سانتوكراندري وقعت في مونتيفيديو في ٢٠ ديسمبر عام ١٩١٦.
- ٣١ - اتفاقية بين جمهورية فنلندا وجمهورية الاتحاد السوفيتي السابق وقعت في هلسنكي في ٢٨ أكتوبر عام ١٩١٢، دخلت حيز التنفيذ في ٢٨ مارس عام ١٩١٨.
- ٣٢ - معاهدة بين الاتحاد السوفيتي السابق ورومانيا في ٢٥ نوفمبر عام ١٩١٨.
- ٣٣ - معاهدة بين الولايات المتحدة وكندا بشأن نهر نايكارا وقعت في واشنطن في ٢٧ فبراير عام ١٩٥٠.
- ٣٤ - معاهدة بين الاتحاد السوفيتي السابق وهنغاريا وقعت في موسكو في ٢٤ فبراير عام ١٩٥٠.
- ٣٥ - معاهدة بين ألمانيا الاتحادية ولوكسمبورغ متعلقة بتوليد الطاقة الكهربائية في الساور وقعت في أبريل عام ١٩٥٠.
- ٣٦ - اتفاقية بين الاتحاد السوفيتي السابق وهنغاريا (المجر) بشأن تنظيم المياه الحدودية في منطقة نيزرا، وقعت في التاسع من يونيو ١٩٥٠.
- ٣٧ - معاهدة بين بوليفيا وبيرو بشأن استغلال مياه بحيرة تيتاكازي وقعت في ١٩ فبراير عام ١٩٥٢.
- ٣٨ - معاهدة بين تشيكوسلوفاكيا والسيفر وهنغاريا (المجر) وقعت في براغ في ١٢ أكتوبر عام ١٩٥٩.
- ٣٩ - معاهدة بين الاتحاد السوفيتي السابق والنرويج وفنلندا بشأن استغلال مياه بحيرة اينري وقعت في موسكو في ٢٩ أبريل ١٩٥٩.
- ٤٠ - اتفاقية بين سويسرا وإيطاليا حول استغلال مياه ندي سيول وقعت في بيرن في ٢٢ مايو ١٩٥٧.
- ٤١ - معاهدة بين الجمهورية العربية المتحدة (مصر) والسودان حول الانتفاع الكامل بمياه نهر النيل، وقعت في القاهرة في الثامن من نوفمبر عام ١٩٥٩.
- ٤٢ - معاهدة بين سوريا والأردن متعلقة باستغلال مياه نهر اليرموك وقعت في دمشق في الرابع من يونيو ١٩٥٢.
- ٤٣ - معاهدة بين الاتحاد السوفيتي السابق وأفغانستان وقعت في يناير عام ١٩٥٨.
- ٤٤ - معاهدة مياه الهندوس بين الهند وباكستان وقعت في التاسع من سبتمبر ١٩٦٠.
- ٤٥ - اتفاقية بين كينيا وموريتانيا والسنغال بشأن استخدام مياه نهر السنغال، وقعت في داكار في فبراير عام ١٩٦١.
- ٤٦ - معاهدة جماعية بين الكاميرون وجابون وداومومي وغابون ومالي والنيجر ونيجيريا وفولتا العليا، وقعت في نيامي في ٢٥ نوفمبر عام ١٩٦١.
- ٤٧ - معاهدة بين الولايات المتحدة وكندا بشأن نهر كولومبيا في ١٧ يناير عام ١٩٦١.
- ٤٨ - معاهدة بين الأرجنتين والارجواي وقعت في السابع من أبريل عام ١٩٦١.
- ٤٩ - معاهدة بين ألمانيا وهولندا في الثامن من أبريل ١٩٦٠.
- ٥٠ - معاهدة بين بولندا والاتحاد السوفيتي في ١٥ فبراير عام ١٩٦١.
- ٥١ - بروتوكول بين اليونان وتركيا في ١٩ يناير عام ١٩٦٢.
- ٥٢ - معاهدة بين فرنسا وسويسرا وقعت في ٢٢ أغسطس عام ١٩٦٢.
- ٥٣ - معاهدة بين هنغاريا (المجر) ورومانيا وقعت في الرابع من يونيو عام ١٩٦٤.
- ٥٤ - معاهدة بين اليونان وبلغاريا، وقعت في أثينا في التاسع من يوليو عام ١٩٦٤.



المصدر : ١٧١٢٢

التاريخ : ١٩٨٤ / ١٠ / ١٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٥٦ - معاهدة بين فنلندا والاتحاد السوفيتي السابق وقعت في هلسنكي في ابريل ١٩٤٨.
٥٧ - معاهدة بين النمسا والمانيا الاتحادية وسويسرا بشأن مياه بحيرة كولستاسي وقعت في بيرن في ٢٠ ابريل ١٩٦٦.

٥٨ - معاهدة بين النمسا وتشيكوسلوفاكيا السابقة، وقعت في فيينا في السابع من ديسمبر عام ١٩٦٢.
٥٩ - معاهدة بين الأرجنتين وبوليفيا والبرازيل وبنزوايا والأوروغوي حول نهر لپيت وقعت في ٢٢ ابريل عام ١٩٦٦.

٦٠ - معاهدة بين المكسيك والولايات المتحدة بشأن مياه نهر ريو كراته، وقعت في مكسيكو في ٢٢ نوفمبر عام ١٩٧٠.

معاهدة لوزان المتعلقة بنهر الفرات

وأما بالنسبة لأحكام القانون الدولي الخاصة باستغلال مياه نهر الفرات فقد نصت «معاهدة لوزان» الموقعة في ٢٢ يوليو ١٩٢٣ بين تركيا ودول الخلفاء في ملاحقها (١٠٩) على أنه «عند عدم وجود شروط تخالف ذلك، فإذا نتج عن تشييد السدود الجديدة نظام هيدروليكي للقنوات، الفيضانات، الري، الصرف، أو ما شابه ذلك أو إذا كانت هناك عادة معمول بها في دولة سابقة على الحرب الخاصة بالمياه أو القوة الهيدروليكية التي يقع مصدرها في إقليم الدولة الأخرى، فيعتقد اتفاق بين الدول المعنية لحماية المصالح والحقوق التي اكتسبتها كل منها».

وقد أثار استقلال العراق وسورية بخروجهما من نظام الانتداب البريطاني والفرنسي، مسألة قانونية مهمة تتعلق بمبدأ قانونية هذه المعاهدة وبالتالي مدى الزامها لتركيا والدول التي عقدت لأجلها.

ولكن موقف الأمم المتحدة من ثوابت المعاهدات واضح وصريح فقد سبق للأمانة العامة للأمم المتحدة أن أوصت عام ١٩٤٩ لجنة القانون الدولي بإرجاع موضوع الثوابت الدولي، واستمرت هذه التوصيات حتى قررت اللجنة (اللجنة السادسة) سنة ١٩٦٢ تعيين الاستاذ همفري والدوك مقررًا لوضع ثوابت المعاهدات، وفي سنة ١٩٦٢ اعتصمت لجنة القانون الدولي مشروع الواد الخاص بالوضع بصورة مؤقتة، وفي عام ١٩٦١ رفعت اللجنة في دورتها السادسة والعشرين مشروعًا لجمعية نقاشية من الواد التي أعدتها بشأن الثوابت الدولي فيما يتعلق بالمعاهدات.

وقد نصت المادة الحالية عشرة على وجوب ثوابت المعاهدات المعنية، وقد أكد ممثلو الدول في مناقشات اللجنة عن ارتباطهم لهذه المادة التي وصفتها بأنها وضعت على أساس مبادئ القانون الدولي الراسخة منذ زمن بعيد والمعترف بها بوجه عام، والتي تعكس ممارسة الدول متفرقة وضمن الهيئات القومية».

بناء عليه فإن الفقه الدولي ومسلك العمل الدولي قد سارا على الاعتراف بثوابت المعاهدات المعنية، ولما كانت معاهدة لوزان لسنة ١٩٢٣ والمشار الي حكمها اعلام تعتبر معاهدة عينية نظمت استغلال المياه المشتركة وضمن حقوق دولة الحصب، فإنها تلزم الدول المعنية.

كما يقع على تركيا، اضافة لاتزامها بمعاهدة لوزان، التزام اتفاقي آخر نص عليه البروتوكول رقم (١) الملحق بمعاهدة الصداقة وحسن الجوار الموقعة بين الحكومة التركية والحكومة العراقية عام ١٩٦١ والذي لايزال ساري المفعول دون حاجة لإثبات قيمته القانونية.

لقد نصت المادة الأولى من البروتوكول على حق العراق، كدولة مصبة، بأن يوفد بأسرع مايمكن الى دولة السبع - تركيا - هيئات من الفنيين لغرض إجراء التحريات والقيام بأعمال المسح وجمع المعلومات الفنية والجيولوجية وغيرها.

ونصت المادة الثانية على أن «... تسمح لهم تركيا بزيارة الأماكن الضرورية وتزويدهم بكل ما يقتضيه لهم من المعلومات والمساعدات والتسهيلات لتعكثهم من إنجاز عملهم».

وهذا في المادة الخامسة اه، «توافق تركيا على اطلاع العراق على أية مشاريع خاصة بأعمال الوقاية قد تقرر انشائها على أي من هذين النهرين أو وادئهما، وذلك لغرض جعل تلك الأعمال لا تخدم مصلحة العراق، كما تخدم مصلحة تركيا».

لذلك فإن تركيا بقيامها بإنشاء مشروعات لاستغلال مياه نهر الفرات دون النظر لجغرافيا العراق للكتسية في مياه هذا النهر تخالف «أعلان مبادئ القانون الدولي المتعلقة بالعلاقات الدولية والتعاون بين الدول» الذي أقره برار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم ٢٦٦٥ (الفقرة ٥)، والذي ألزم دول العالم بتنفيذ التزاماتها بحسن نية، إذ نص صراحة «وعلى كل دولة واجب تنفيذ الالتزامات التي تضطلع بها طبقا لتفاهات دولية متفقة مع مبادئ القانون الدولي ولقرائمه المتفرقة بها عامة، تنفيذها يحدوه حسن النية».



المصدر : الانباء

التاريخ : ١٩ / ٨ / ٢٠٠٦

النشر والاذاعات الصحفية والمعلومات

سايمون بيرسون والحرب الشاملة ٢٠٠٦

• سايمون بيرسون Simon Pearson عمل في سلاح الجو البريطاني RAF منذ ١٩٨٠ والتحق في قوات الحلفاء في ألمانيا لمدة خمس سنوات وعاد بعدها إلى بريطانيا كمساعد عسكري لمساعد رئيس الأركان البريطاني في شؤون التخطيط العسكري ووضع السياسات في وزارة الدفاع البريطانية، صدر له كتاب ثمين عنوانه: (الحرب الشاملة ٢٠٠٦ Total War) من منشورات دار هودر وستونون في لندن.

• يرى بيرسون أن الحرب الشاملة في العالم ربما تقع في ٢٠٠٦ ذلك لأنه في ذلك العام تنضج العوامل التجريبية لهذه الحرب. فحسب رأيه سوف تتبلج موجة من المنصرمة البيضاء ضد الأقليات العربية والإسلامية في أوروبا وخاصة فرنسا وذلك بسبب البطالة وتدني أحوال المعيشة وهذا بدوره سوف يؤثر العلاقات العربية الإسلامية مع أوروبا. كما القضية الأيرلندية سوف تصل إلى طريق مسدود وينتدلع العنف بقوة وشمول في أيرلندا مما يهدد العلاقات البريطانية الأميركية نظرا لوجود دعم اميركي ظاهر وبارز للاتصالين في شمال أيرلندا من الكاثوليك. الساحة التركية ستشهد توترات قوية بين المعسكر والتيارات الإسلامية وسوف تترك في جديد منطقة البلقان التي ستشهد مناخ جديدة. وسوف لن تنفج الحالة الكورية وستحدث مصادمات بين كوريا الجنوبية وكوريا الشمالية وتبدأ أزمة صواريخ متباعدة بين الطرفين تقطر الولايات المتحدة خلالها إلى التدخل لصالح الجنوبيين فيشتر الوضع العسكري الدولي. من جهة أخرى تلحق أزمة ليبيا في الشرق الأوسط وتتلوا أفضل التحلية السلمية بين العرب والصهيانية ستسود القوضى في تقسيم المياه وتبدأ التوترات المتبادلة بين الطرفين حول المياه وتهدد الطريق لحرب شاملة بين العرب والصهيانية. وتتضج العوامل لما ساء بيرسون للتخلفات الشيطانية Satanic alliances التي تفرزها حالة التوتر الدولي مما يؤدي إلى غلق قناة السويس وأربك نقل الطاقة (النفط) و (السلاح) وغيره بين الشرق والغرب. وفشل سياسات الغرب عموما في منطقة الخليج في قيام نظام امن اقليمي ربما يساعد على التوتر كما يهدد بالغلق الممر الوحيد لنفط الخليج إلى أسواق العالم (بحر هرمز) وسوف تندلع حرب بين مصر واسرائيل - حسب رأي بيرسون في ٢٠٠٦ - حول سيناء نظرا لحالة التوتر بين الطرفين منذ ١٩٧٩ ولفشل عملية التطبيع بينهما هذه الحرب سوف تؤدي إلى تلاحم عربي جديد حول مصر وستكون مرحلة جديدة فيانسة بالمنفوان في العلاقات العربية العربية. ويبدأ التسابق الدولي على أسلحة الدمار الشمال والصواريخ الباليستية لتحقيق حالة من الردع وتوازن العرب. وتعلن المجموعة الأوروبية حالة الطوارئ مما يساعد على تصعيد الاعمال المنصرمة ضد الأقليات العربية والإسلامية في أوروبا ويهيئ المجال لتوتر عربي اسلامي أوروبي متصاعد. وتبدأ أهلا التبادلات الصراخية والتدمير الشامل وخاصة في منطقة الشرق الأوسط.

• لقد صدر العديد من الكتب في بحر السنوات العشرين الماضية حول هذا الموضوع أي موضوع احتمال حرب شاملة في مستقبل قريب ويلاحظ على هذه الكتب الملاحظات التالية:
أولا، انها تصغر في الغرب وتحمم بالتالي وجهة نظر غربية في موضوع التوتر الدولي وما يمكن أن يؤدي إليه.
ثانيا، في غالبيتها تؤكد على أن معظم ضحايا هذه الحرب سيكونون من شعوب العالم الثالث.

ثالثا، في غالبيتها تؤكد على أن اندلاعها كان بسبب عدم خضوع شعوب العالم الثالث للنظام الدولي كما يراه ويفهمه الغرب.
رابعا، في غالبيتها - وخاصة كتاب بيرسون - يؤكد على انتصار الاسرييليين النهائي على العرب.
في ضوء هذه الملاحظات ألا يحق لنا أن نتساءل بأن هذه الكتب إنما تأتي في سياق التحكم السيكولوجي بشعوب العالم الثالث وخاصة بالعرب والمسلمين أكثر منها فحص احتمالات المستقبل وهي احتمالات متشككة للغاية لا يمكن بأي حال من الأحوال تخيل مشهد عالي ينتظمها جميعا؟

د. عبدالله فهد النقيسي



المصدر: الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠١٨ / ٨ / ٢٠١٨

الفاو تحذر من خطورة الوضع المائي في العالم العربي وانخفاض نصيب الفرد الى 650 متراً مكعباً

موجة الجفاف تهدد الحياة الفطرية وقطاعات الزراعة والرعي ومصادر
المياه في السعودية

الرياض: عمر الزبيدي

حذر تقرير داخلي لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة «الفاو» من خطورة استمرار الوضع المائي في العالم العربي على وضعه الحالي الذي يمثل أكبر التحديات التي تواجه الزراعة العربية، حيث تقع 70 في المائة من الأراضي الزراعية في العالم العربي ضمن مناطق توصف بأنها قاحلة أو شبه قاحلة. وأكدت إحصائيات، ضمن التقرير ذاته، أن المنطقة العربية هي الأقل وفرة من المياه العذبة على مستوى العالم، حيث تقدر حصة الفرد من الموارد المائية المتجددة بحوالي 1250 متراً مكعباً سنوياً، وهو ما يعادل نصف الحصة في منطقة آسيا التي تعتبر ثاني أكبر منطقة جافة في العالم. وتوقع التقرير أن يشهد هذا المؤشر مزيداً من الانخفاض لتصبح حصة الفرد حوالي 650 متراً مكعباً عام 2025، خاصة أن أكثر من نصف الدول العربية تواجه في الوقت الحالي نقصاً شديداً في المياه، فيما دخلت عدة دول منها فعلياً في مرحلة الندرة الشديدة (على حد وصف التقرير)، كاليمن والأردن والإمارات ومناطق السلطة الفلسطينية، مؤكداً أن كل دولة عربية تعاني بحد ذاتها من مشاكل متفاوتة تتعلق بالتوزيع الجغرافي لمصادر المياه.

وبين أن اتجاه الدول العربية إلى مشاريع تحلية مياه البحر يتزايد بشكل مستمر ليس على مستوى دول مجلس التعاون الخليجي فقط ولكن في غيرها من الدول مثل مصر وتونس والأردن التي تنوي إقامة مشاريع جديدة في هذا المجال، حيث تقدر تكلفة مشاريع التحلية التي بدأ تشغيلها والعمل عليها منذ بداية هذا العام حوالي 7,5 مليار دولار منها 2,9 مليار دولار في السعودية و2,2 مليار دولار في الإمارات فيما يتوزع الباقي ومقداره 2,4 مليار دولار على مشاريع مقامة في عدد من الدول العربية هي البحرين والكويت وقطر وعمان ومصر وليبيا.

وأكد التقرير أهمية هذا التوجه نحو تحلية المياه لتعويض النقص الحاصل في مصادر المياه العذبة في المنطقة، خاصة مع دخول التطور التقني المتسارع في مشاريع التحلية، مما سيؤدي إلى تخفيض التكاليف ويشجع بالتالي الدول العربية على الاستثمار في إقامة مصانع تحلية المياه لمواجهة الطلب المتزايد على هذه المادة الحيوية، داعياً إلى التوجه لتجهيزات المختصة في الدول العربية لتنفيذ استراتيجيات واضحة في ما يخص ترشيد استهلاك المياه العذبة، والتركيز على مساهمة الأجهزة التعليمية في رفع مستوى الوعي بأهمية المياه.

في ذات الصدد تعاني السعودية من أسوأ موجة جفاف منذ ثلاثين عاماً



المصدر: الشرق الأوسط

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠٠٩ / ١٠ / ٢٠٠٩

حالات الإمكانات التي وفرتها الدولة دون الإحساس في الوقت الحاضر بالثأرها، وصدرت تحذيرات من آثار الجفاف السلبية على المدى الطويل على الحياة القارية وقطاعات الزراعة والرعي ومصادر المياه والهجرة، وكذلك التوزيع السكاني في السعودية.

وأرجع تقرير مصلحة الأراضي وحماية البيئة موجة الجفاف التي بدأت منذ منتصف عام 1998، إلى نقص كمية الأمطار الساقطة خلال هذه الفترة على السعودية ومعظم دول الشرق الأوسط، إضافة إلى ارتفاع درجات الحرارة لتصل إلى 49 درجة مئوية وهي درجات كفيلة بجفاف ما تبقى من الغطاء النباتي في المناطق الداخلية ثم جفاف التربة.

وبين أن موسم الجفاف الحالي قضى على ما تبقى من النباتات والحياء البرية التي قاومت الموسم الماضي، فقد كانت نسبة هطول الأمطار فيه أقل بكثير من المعدل المناخي، إضافة إلى أن بعض المناطق لم تشهد هطولاً يذكر.

وقال هذا الجفاف ارتفاع في معدل استهلاك الفرد للمياه في السعودية خلال فصل الصيف الحالي لتتراوح المعدل بين 240 إلى 320 لتراً في اليوم الواحد، أي أن معدل الاستهلاك اليومي لسكان السعودية من المياه العذبة تجاوز أربعة آلاف مليون لتر.

ووفقاً لدراسة وزارة الزراعة والمياه فإن الاستهلاك الأمثل للمياه المنزلية هو 130 لتراً للفرد يومياً موزعة على الشكل التالي 35 لتراً لنورات المياه، 25 لتراً للاستحمام، 25 لتراً لغسيل الملابس، و40 لتراً للمطبخ وغسيل الأيدي، و5 لترات للشرب.

وأكدت دراسة لركّز فقيهه للأبحاث والتطوير، أن السعودية من أكثر الدول استهلاكاً للمياه، حيث تستهلك ما يزيد على 40 في المائة من مواردها الطبيعية سنوياً، وتصل إلى 100 في المائة منها إحتياجاً، على اعتبار أن هناك نقصاً حاداً في المياه في بعض المناطق لتصل نسبة المياه المتاحة فيها إلى 50 في المائة فقط من كمية المياه المطلوبة.

وحذر التقرير ذاته من أن الاستمرار في الاستهلاك غير المنظم والبعيد عن التشديد سيؤدي إلى تضويع تلك المصادر خلال السنوات العشرة القادمة، موضحاً أن عوامل عديدة تؤثر في كمية الاستهلاك للمياه في السعودية أهمها نمو السكان بمعدل سنوي يصل إلى 3,7 في المائة مقابل ثبات في مصادر المياه وارتفاع استهلاك الفرد منها.

وقامت وزارة الزراعة والمياه مؤخراً بتنفيذ عدد من المشاريع المائية لتوفير مياه الشرب في مختلف أنحاء السعودية، وشملت حفر أكثر من 400 بئر أنبوبية، وبنوية، ومد حوالي 35 ألف كيلومتر من الأنابيب.



المصدر : **المرصد**

التاريخ : **للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

بمشاركة ٢٦ دولة و ٤٠٠ مختص

المؤتمر الدولي الخليجي الاول لمناقشة الأمن المائي في الخليج يعقد في الدوحة

كتب - فهد الزومان:

تنظم الامانة العامة لدول مجلس التعاون الخليجي بالتعاون مع جمعية علوم وتقنية المياه بقطر المؤتمر الخليجي الدولي الاول لمناقشة الأمن المائي في الخليج خلال مارس القادم ويشارك في هذا المؤتمر ٢٦ دولة يمثلها ٤٠٠ شخصية من المتخصصين في قضايا المياه من تلك الدول وتاتي القاسم هذا

المؤتمر بعد ان لحست دول الخليج بالمشكلة التي يمثلها نقص المياه والتي تعتبر من اهم القضايا المعاصرة دولياً مما حدا ببعض الخبراء الى التحذير من هذا الخطر القادم وتستهلك دول الخليج في الزراعة ما نسبته ٧٨٪ من المياه الصادرة من دول الخليج كما تقوم دول الخليج بانتاج ما نسبته ٧٠٪ من كميات المياه المستخدمة من خلال تحلية المياه المالحة

عبر المحطات القائمة على الخليج العربي والبحر الاحمر وسيتم خلال المؤتمر مناقشة الوضع الراهن للموارد المتوفرة من المياه والمصادر المستقبلية لها واستعراض اوجه وانماط استخدامات المياه في الوقت الراهن كما سيتم مناقشة الطرق الحديثة لمصادر المياه بالإضافة الى ترسييد الاستخدام ووسائله المتاحة والمقترحة وقياس فعاليتها.



المصدر : الأناضول

التاريخ : ٢٠٠١ / ٨ / ٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

برعاية مصر والسودان

الدعوة إلى التكامل الاقتصادي بين دول حوض وادي النيل

وجهت قيادة سياسية سودانية النظر لأهمية قيام تحالف اقتصادي يجمع مصر والسودان ودول حوض النيل مجتمعة حتى تحصل مصر والسودان على نصيب عادل من مياه النيل ومن أجل تحقيق الاستفادة المثلى من هذا النهر وليس باعتبارهما فقط دولتي مصب هذا ما طالبت به سارة الفاضل رئيس قطاع العلاقات الخارجية بحزب الأمة السوداني وحرم السيد الصادق المهدي رئيس الحزب وذلك في تصريحات للاقتصاديات عربية، بعد لقائها مع الدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة.



سارة الفاضل محمد عبدالغفار

واضالت انه يجب التركيز على تقوية روابط التفاهم مع الدول الحوض لنيلها الامر الذي يساعد على امكن إقامة المزيد من المشروعات التي تحسن الاستفادة بمياه النيل بنسبة تزيد على ٥٠٪ من تصرفات النهر الحالية، وأكدت السيدة سارة الفاضل أهمية مساندة منظمات رجال وسيدات الأعمال العرب للسودان في هذه الآونة من أجل إعادة السلام والاستقرار وإعادة بناء البنية الأساسية وبالعامل على جذب رؤوس الأموال العربية والأجنبية إليه لما يتمتع به السودان من أراض زراعية ومصادر للري ومواد خام وبتروول وغيره. وأضافت أن حزب الأمة قد سبق له تقديم رؤية اقتصادية كاملة في إطار التجمع الوطني في إطار البرنامج الأسعافى للحكومة الانتقالية التي انضمت جميع الأحزاب على أن تكون لمدة أربع سنوات وفي اللقاء الذي حضره محمد عبدالغفار عضو مجلس إدارة الجمعية الإفريقية بالقاهرة والسيدة رقية عبدالقادر عضو أمانة المرأة بالحزب السوداني اشدت سارة الفاضل بالنور الفعال الذي تقوم به الجمعية الإفريقية، ليس فقط على مستوى تنظيم اللقاءات العربية ولكن أيضاً على مستوى العلاقات العربية في إفريقيا بشكل عام.



المصدر: الديار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٨/١٠/١٩٦٤

الحقوق العربية في دجلة والفرات شديدة الصراحة

مشكلة سد (ايليسو) التركي تعيق تحقيق (الأمن المائي العربي) تبعات بيئية وسكانية تلحق الضرر بالأراضي العربية حال إنشاء السد

مشروع سد ايليسو يخرق
قواعد القانون الدولي
لعرف وقواعد المعاهدات
العامة.. وأيضاً الاتفاقيات
التي عقدها تركيا مع
الدول المجاورة لها

القانون الدولي العرفي
يجبر الدولة المتشاطئة
لنهر دولي وتخطط لنشاط
جديد ويؤثر على باقي
الدول الواقعة عليه ضرورة
المشاورة والتنسيق المسبق

تركيا لم تشاور
جيرانها في موضوع
سد ايليسو، ولم
تطلب رأيهم ولا
حتى ملاحظتهم



المصدر: الوثائق الفلسطينية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٨ / ٨ / ١٩٨٨

وسواء كانت بعض الدول اطرافاً لها أو لم تكن، وأن محكمة العدل الدولية كحدث بالفعل في قضية نيكاراغوا أن تكون بعض المبادئ والقواعد الواردة في الاتفاقية متعددة لا يعمي أنها لا تلتقي على أساس مبادئ القانون العرفي

الملاحظة الثانية

أما حساب كون المبادئ العامة للاتفاقية مجازية إلهاماً للدولة والتي يعتبر فيها مبدأ المفارضة المسبقة لكل نشاط أو تصرف جديد، مما تقتضي للحقوق الوجودية أو القائمة، يرى المحللون أن الاتفاقية حتى قبل أن تدخل حيز التنفيذ، ذات أهمية كبيرة لا سيما أنها سمحت بالقانون العرفي الدولي في السعي أن يتقدم إلى الامام خطوة أساسية مهمة وإلهاماً تمثل تصغير عمل مشتركين بين الدول، وبشكل عام يجب أن ينظر إليها ليس فقط في سياق قانون المصادقات، لكن أيضاً بسبب أثرها على القانون الدولي العام، وعلى هذا الأساس قد تم التمسك على هذا النوع وإتبعته محكمة العدل الدولية التي استندت في العديد من المرات إلى الاتفاقية حتى قبل دخولها حيز التطبيق في القضية المشار إليها بشأن الخلاف بين دولتين لم تصادقا عليها بعد.

وهنا لا بد من الإشارة إلى أن السيد الدولي يطبق قاعدة الالتزام في هذه المصادقات مسبقاً حول أي نشاط جديد يتطرق بمجرى دولي مما حتى قبل الرأى الاتفاقية وهو مستمر في اتباع هذا الأسلوب، ولقد رفضت المحكمة الدولية في تركيا بموجب سدود على مجازية إلهاماً للدولة في تركيا بسبب عدم قيام ملك هذه المصادقات مع الدول المتشاطئة فيما يخص هذه السدود.

أن قاعدة رقم (١) أساساً أعمال البنك التي أقرت في تشرين الأول ١٩٦١م تشير إلى هذا الأمر، والسبب رقم ٢٠ إجراءات البنك الدولي والقررة في نفس التاريخ تشير إلى أن الإشعارات يجب أن تتضمن التفاصيل الفنية للمشروع، وذلك بهدف تمكين الدول الأخرى المتشاطئة بشكل محدد من تحديد الآثار الممتدة.

وبذلك فإن مشروع سد ديليوس لا يخفى لخطأ قواعد القانون العرفي الدولي وقواعد المصادقات العامة، ولكن يندرج أيضاً الاتفاقيات التي علقها تركيا أيضاً مع الدول المجاورة لها.

توفر المعلومات الخاصة بشروطها المتشظية، وكذب بأن الموقف التركي يبقى حتماً دون القانون العرفي

من جانبها أشار البروفيسور دولانتيا بأن المعلومات بهذا الخصوص ليست كافية وأنه حتى المصادرات البسيطة يمكن أن تكون ذات فائدة محدودة

بدوره البروفيسور ماك كاليفي القرو الرسمي لوضع مجازية إلهاماً للدولة ضمن إطار لجنة القانون الدولي للأمم المتحدة، والذي وضع سبعة تقارير حول هذا الموضوع أشار في تعليق على الجزء الثالث من اتفاقية الأمم المتحدة الأورخا في ١٩٦٧/٩/٢١م إلى أن الواقعة العامة على الرامية للمصادقات تثبت أن المجموعة الدولية في كالمها ترفض مبدأ كون دولة ما تستطيع التصرف بشكل الفردي على جزء من نهر دولي متواجد على أرضها.

وهنا لا بد من الإشارة إلى أن الأوجه والروء السورية المشار إليها أعلاه تعتبر بأن إقامة ديليس، ليس منافساً أو لا يتعارض مع اتفاقية الأمم المتحدة المشار إليها والتي هي

بالإضافة إلى ذلك لم تدخل حيز التطبيق بعد، لأنه لم يتم المصادقة عليها إلا من قبل أربع دول فقط.

وفي الواقع فإن الاتفاقية والنسخة الخاصة فيما يخص الالتزامات بالتعاون في استخدام مجازية إلهاماً للدولة، وكل القسم الثالث من هذه الاتفاقية يحدد الالتزامات التي لا بد منها في موضوع المصادرات والمصادقات، ما كون الاتفاقية لم تدخل حيز التطبيق فهذا يعوقها إلى ملاحظتين

الملاحظة الأولى:

في أن كون قاعدة عرفية قد أدرجت في اتفاقية تقتضي لا يؤثر في شيء في قوة التنفيذ الإلزامي لهذه القاعدة، ولكنه مجرد كون هذه القاعدة قد أدرجت في الاتفاقية، وسواء كانت هذه الاتفاقية قد دخلت حيز التطبيق أم لم تدخل بعد،

مساهمة شركات تابعة لها بهذا المشروع الذي يتعارض ومبادئ القانون الدولي ويخالف الاتفاقيات المتعددة بين الأطراف المعنية

سند (إيليسيو)... وجهة نظر قانونية أن لا لزوم سند إيليسيو مع القانون الدولي كما هو مطرح من قبل تركيا أمر بعيد التحق، بداية لأن القانون الدولي العرفي يجبر الدولة المتشاطئة لتغير دولي والتي تخطط نشاط جديد على مجرى مياه دولي يمكن أن يؤثر على باقي الدول المتشاطئة، على ضرورة استشارة هذه الدول من أجل أن يتم وضع دراسة مشتركة فيما بين هذه الدول حول الآثار الممتدة لهذا المشروع ومن أجل وضع الترتيبات المناسبة له، ولقد أكتت محكمة العدل الدولية في قضية سايكس بالي الدول المتشاطئة لغير دولي شكل مجموعة مصالح خطرها من سايكس بالي الساراة الكاملة لكل هذه الدول المتشاطئة في استخدام كل مجرى النهر مع استبعاد أي امتياز لدولة ما بالمعية إلهاماً للدولة أن هذا الاستبعاد محكمة العدل الدولية يظهر ويتضح على عدد كبير من المصادقات الدولية التي في تطبيقها لهذا المبدأ تدبر على قاعدة أصحرت غدا.

وهذا المبدأ الأساسي وهو يؤكد على ضرورة تطبيق هذا المبدأ في المصادقات المسبقة وهذا لا بد من الإشارة إلى أن تركيا لم تتعاون يوماً جوارها في موضوع السدود ولم تنظر وأبعد حوله مساهمة دولهم

في ملاحظتهم، وما لاها بأي تركيا تعتقد أن مجرد نقل خبر عن هذا السدود هو في حد ذاته أمر كاف، فاعلم أنها لم تفعل ذلك أبداً وهي حتى لو كانت قد نقلت هذا الخبر فإن ذلك يعتبر غير كاف من وجهة نظر القانون الدولي.

ولقد اعتبر السفير السويسري السيد كليليش المستشار القانوني السابق بوزارة الخارجية السويسرية، والذي يعتبر مدافعاً عن وجهات نظر تركيا التجارية في أعالي الأنهار الدولية أن تركيا رأت وإمام الأمم المتحدة، بأن واجبها وتعتبر على



المصدر: الرابح

النشر والخدمة الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٠ / ٨ / ١٩٨٠

في المناطق السورية المتضررة من ممر دجلة في
ألبانيا فليبرية مع فراق منهم وهو أن الأراضي
التركية الجنوبية الشرقية تحصل على كميات أكثر
من المياه النقية أي أكثر من الأراضي السورية التي
غدت شعبة قاحلة وبيات تعاني من التخلع
(الاروحة)

في هذه الحالة لا يجب وضع تمييز بين حق
الترويض وبين الممارك الأساسية للجيش
الأخرى

إن الموقف الواضح والتفك مع القانون اليك
الدولي بشكل متلا بيع للمحافظة على حقوق
الوطنين المتشاكنتين للقرات أي سوريا والعراق
هذا الموقف يتفق مع البرنامج السوري
للمساعدة على
التنمية ويثبت أن
سوريا لا تخضع
إطلاقاً لقرارات
ناجمة عن النقاسة
بشخصيتها
الأمم المتحدة
السورية وإن
كان ذلك يحد
الضرر بمصالح
سوريا والعراق
إن احترام
القانون الدولي
العام هو مظهر
أساسي وهو الذي
يوجه ويقود
السياسة الخارجية
السورية، هذه
هي دون شك
الصورة الجيدة

عند دول عديدة غير سوريا ومنها عند سوريا،
ولكن كيف يمكن لسوريا أن تشجع تركيا على
خرق الحق الدولي المتعارف عليه وكذلك خرق
الاتفاقيات التي وقعت عليها أيضاً مع الدول
الجارة؟ من غير القول أن يتحمل بلاد كموسيا
هذه المسؤولية القانونية حول هذا الموضوع

إن السلس الأخير بالمصالح السورية لسوريا
والعراق والأشراق التي مستح من بناء هذا السد
أجبر سوريا والعراق على توجب إقرار عام إلى
المؤسسات المالية وإلى الدول الأجنبية خذتها في
من تمويل هذا المشروع التركي الضخم قبل حدوث
أي تدوية بين تركيا والدول الجارة لها. وعلى
فإن هذه المؤسسات والدول يجب أن تتحمل
مسؤولياتها. وقد أقرت الجمعية العربية عام
١٩٦٥ قرارات تمت فيها إعطاءها على الظروف في
وجه الدول التي تستخدم التمييز لهذه
للمشروعات، ومن الأكد أن تركيا ستظهر
احتراماً أكبر للحقوق الدولية وستعنى لاتفاق
مع كل من سوريا والعراق لو أنها لا تنفق
المساعدات المالية لتتخذ مشاريعها.

عديدة وما يشير إلى التقارير المهم حول السدود
الكبيرة الذي صدر عقب أعمال اجتماعات كلاً من
في سويسرا الذي نظمته الاتحاد الدولي لحماية
الطبيعة والمصادر الطبيعية على البنك الدولي
إضافة إلى هذا تزايد يوماً بعد يوم الدراسات
ضد إقامة مثل هذه السدود. إن التجمع الدولي
المسمى (ميرال البيام) والذي يتراكم رئيس
البرتغال السابق
السيد ماريو
سواريش تحدث
بوضوح عن هذا
الامر

ومن الناحية
السياسية قبل
الناظرين عن البيئة
يعطون موضوع
حماية البيئة
الأولية يوماً

إن السفير
كانتليش الذي دافع
في الأمم المتحدة عن
أهمية مبدأ
الاستخدام العادل
للبيوتات على مبدأ
منع احتلال المزارع

الدول المتشاطئة لمتشك كل ما يتعلق بالإضرار
بالمياه وهو يشيد بأنه بالنسبة لسويسرا فإن
أي استخدام للمياه لا يمكن أن يكون عادلاً إن هي
تستند في حدوث لضرر كهذه
ولقد أشارت محكمة العدل الدولية في القرار
الصادر بتاريخ ٢٥ أيلول ١٩٨٧م إلى موضوع
تقدم وتطور قانون البيئة. ولا بد من الإشارة
لخبراً إلى أن مساعدة أسيدو بتاريخ
١٩٨٧/٢/٢٥م المتعلقة (بتقرير الآثار الخاصة
بالبيئة في إطار غير حدودي) والتي تضمنت إليها
سويسرا منذ أيلول ١٩٨٨م تسبب في نفس
الخشى اللذان ٢٠٢ من هذه المساعدة تازم
ضرورة الأشعار بأي أثر حدودي في نشاطات
تص عليها للمقرر رقم ١ (بما في ذلك السدود
الكبيرة والخرزانات)

كما نريما يتفق سد بايليسو، بشكل خاص
فإن مجموعة (ميران بوز) قد رفعت اعتراضاً ضد
الضمان الحكومي القدرالي لتحويل هذا السد
بسبب الآثار التي تتعرض لها البيئة وأصابع
سياسية قد تثار في المستقبل من جانب أحد
منظمة W.W.F. السورية وبعض المنظمات
والأجهزة الإعلامية الأخرى قد حثت أيضاً
حذوها.

وفي بريطانيا قامت جماعة لصفاء الأرض
مدعى على الوزير البريطاني السيد برايان
ويلسون لأنه لم يهتم بضمم وثائق آثار سد
بايليسو على البيئة. - أخيراً فإن سويسرا أحد
الدولين اللذين يوصيان بإنشاء سد بايليسو تشير إلى
التدو الاقتصادي الذي سيعود على المنطقة التي
ستقام عليها السد مستندة إلى أن الجنوب
الشرقي للاتصال منطقة فقيرة لكن في المقابل



المصدر : (٢٥٠١١)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٨ / ٤٧

في مصر لرواث طبيعية كثيرة وهامة. ولكن الكثيرين لا يعلمون عنها شيئاً.
كذلك فإننا لم نبدأ استغلالها بعد رغم فوائدها الكبيرة

كنوزنا.. هل نستغلها في القرن الواحد والعشرين؟

بقلم:

م. بشري سعد الله *

الشمس في خزان التخثير، أي: كان وضع الشمس نهراً أو صيفاً أو شتاءً ويمكن التحكم في هذا جهاز كمبيوتر مبرمج طبقاً لوضع الشمس في كل الأوقات
د - وتلخيص الاستفادة من هذه العملية يمكن اختيار الحاصل (وعلى الأخص الصبغة) التي تمكنت أسماك الهندسة الوراثية للوصول إليها لتتوزع في أراض أقل خصوبة وتزوي بمياه ذات نسبة ملوحة عالية نسبياً وفي هذه الحالة يمكن ضخ المياه المالحة في خزانات أرضية كبيرة وتضخ معها مياه البحر من التحكم في نسبة ما يضع من المياه من كل فرع الوصول إلى نسبة الملوحة المطلوبة
هـ - قد يصعب هذا الأسلوب المساحة الراسعة التي تستغلها وحدات تحلية المياه لما يحتاجه توليد الحرارة المطلوبة لتوفير كمية المياه المعالجة المطلوبة ولكن الفكرة في ذلك الأسلوب الفلكية ولكن الفكرة في ذلك ونحن بصدد مساحات واسعة من الصحراء الجديدة نحاول أن نبحث فيها

الحياة
و) ومن الطبيعي أن تتسرب في خزانات التخثير بعض المواد الغذائية من ماء البحر وهذه يمكن تصنيع خزانات التخثير بحيث يمكن جمعها كل فترة

الكهرباء فإنه للحصول على الكهرباء نحتاج إلى بخار محمص في درجات حرارة وضغوط عالية أما إذا كان الغرض هو الحصول على المياه فقط فإننا نحتاج إلى مجرد التخثير في الضغط العادي - وربما أقل طبقاً للتقنيات الحديثة، وهذا يوفر كثيراً من الطاقة، كما أنه في حالة توليد الكهرباء نحتاج إلى كل الطاقة الموجودة في البخار الناتج لإدارة التوربينات، أما إذا كان هدفنا هو الماء فقط فإنه يمكننا أن نعمل على تبريد هذا البخار وهذا يتم بالتبادل الحراري بين الماء الحار وماء البحر المنقى لخزانات التخثير، فنحصل في النهاية على ماء عذب في درجات الحرارة العادية وماء ملح يدخل خزانات التخثير في حرارة عالية فلا نحتاج إلى طاقة كبيرة للتخثير - فقط رفع درجة حرارته بضع درجات قليلة بالإضافة إلى طاقة التخثير.

ج - ويمكن الاستفادة من الخلايا الكهروضوئية لاستغلال حرارة الشمس وذلك باستعمال الانكاس المباشر من سطح أبيض لامع (مثل الاستغليس ستيل أو الألومنيوم أو الزنك أيهما أنسب من الناحية الفنية والاقتصادية) بحيث ينعكس كل (أو أغلب) الأشعة والحرارة السابقة على غلى خزانات تخثير مدهون باللون الأسود ليمتص كل أو أغلب الحرارة السابقة عليه ويثبت هذا السطح العاكس على هيكل معدني بطريقة تسمح بحركته رأسياً وحركة الهيكل المعدني أفقياً بحيث تكون بؤرة انعكاس الأشعة

إلى التنازل في حرارية مصر وطبيعتها ليوجد فيها كنوزاً من الثروة الطبيعية واضحة بيضاء لدرجة أن أحداً لا يلاحظها، وأحد أكبر تجمع لهذه الثروة موجود في شمال صحرائنا ابتداءً من البحر المتوسط حيث المياه المتحددة غير محدودة، ثم الطاقة الشمسية التي تسقط عليها أغلب أيام السنة (ويمكن تقدير الطاقة الشمسية التي تسقط على أرض مصر يومياً بما يقارب أو ربما يزيد على الطاقة الممكن استخراجها من الفحم والبتروول والغاز المستخرج من أرضنا سنة كاملة)، ثم طاقة الرياح وهي وإن لم تكن عاصفة فهي ليست قليلة بالإضافة إلى الأمطار الموسمية وهي وإن كانت قليلة إلا أنها مفيدة وأخيراً منابع البترول والغاز الطبيعي

١ - ولتبدأ بمياه البحر حيث يمكن أن تغترف منه ما نريد لتحليته (إزالة ملوحته) لاستعماله الاستعمالات المختلفة وأهمها الزراعة

أ - وقد يقال إن تكلفة تحلية مياه البحر عالية التكاليف - وهذا حقيقي - ولكن في ظل ما هو متوفر من ثروة المياه وما يمكن أن ينتج منها من مشاكل قد تصل إلى حد الحروب فإن التكلفة يصعب أمراً ضرورياً بل قد يصل الأمر إلى استعمال الوسائل الكلفة الباهظة لشدة الحاجة إليها

ب - ثم إن تكلفة تحلية مياه البحر لجرد الحصول على المياه دون الكهرباء أقل كثيراً مما هو متبع حالياً من رزمة التحلية بالحصول على



المصدر : (البحر)

التاريخ : ١٩٨٤ / ٨ / ١٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

- ٥ - أ) إن قائمة مالمالبحر لا تقتصر على إمكان تحليته، فمشاريع مصر على البحار تبلغ حوالي مائتين وخمسين كيلو متراً، فإذا اعتبرنا أن عمق مياهنا الإقليمية هو خمسة عشر كيلو متراً فقط فتكون مياهنا الإقليمية حوالي ٤٠ كيلو متراً مربعاً من مياه البحر بأعماق مختلفة، كم بها من ثروات، الثروة السمكية في أسطرها وأعمها
- ب) لتنظيم الاستفادة بهذه الثروة السمكية يمكن للدولة تشجيع الصيد في بحارنا (بدلاً من أن يذهب الصيادون إلى اليونان أو اليمن) وذلك ببناء قرى الصيد كل بضعة كيلو مترات على شواطئنا
- ج) تشمل هذه القرى مساكن تناسب الصيادين وكذلك تمتد مرافق ومواد صيد تُزجّر أو تُباع للصيادين (وعده كلها تصنع في مصر) كما تشمل محازن مبردة لتخزين السمك تمتلكها الحكومة أو شركة قطاع عام أو خاص أو جمعية تعاون للصيادين كما تنشئ على مؤسسات بحاريتها بسيطة كوحدة صحية ومطبعة (أو مدارس) ونواد رياضية واجتماعية وثقافية.
- تعد سيارات مبردة لنقل الأسماك إلى أماكن تسويقها أو تصديرها وتكون ملكية هذه السيارات معاملة الملكية مخازن التبريد ويمكن في البداية الاكتفاء بتأجير سيارات أو أكثر والحديث بقية
- مدير عام سابق بوزارة الصناعة
- وتعتمد هذه المواد كمنتجات ثانوية لعملية تحلية المياه يمكن الاستفادة منها وأهمها ملح الطعام واليود
- ز) وبالمثل فإن سحب المياه من البحر الطبيعي يمكن أن يخلط معه بعض المواد المعلقة ولهذا يجب وضع فلاتر عند مداخل المياه مما يستدعي تجميع هذه المواد لتنقية الفلاتر وقد يكون بين هذه المواد ما هو ضار وما هو مفيد ويمكن بالطبع تجميعها وتحليلها واستبعاد الضار والاستفادة من المفيد كمنتج ثانوي إضافي
- ٢ - أ) ستكون لمطاقة الرياح فوائد متعددة فيمكن استعمالها أولاً في سحب المياه المالحة من البحر وبخها في خزانات التخزين ثانياً في ضخ المياه - سواء المحلاة أو مياه البحر - في الخزانات العدة لذلك
- ثالثاً: في توليد الطاقة الكهربائية اللازمة للمشروع وهي لن تكون ضخمة بطبيعة الحال
- ب) قد يستلزم هذا أكثر من ملاحضة هواء وأيس في هذا عيب أو أمر منفرد
- ٣ - قد تكون المشاريع الاستثمارية لثل هذا المشروع عالية ولكن لا اعتقد أنها تفوق أو حتى تصل إلى المشاريع الاستثمارية لشروع مماثل يعتمد على الوقود.
- ٤ - يكون الغاز الطبيعي مصدرراً للمطابقة في أوقات الطوارئ أو في فترات بدء التشغيل أحياناً ولكن سيكون استهلاكه قليلاً لا يؤثر كثيراً في رصيدها من الغاز الطبيعي.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٢ / ٨ / ٢٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حروب المياه في الشرق الأوسط الجديد

■ المؤلف د. حسن بكر
المختصر : دار ميريت للنشر والمعلومات، الطبعة الأولى، القاهرة ٢٠٠٠
يتناول الكتاب في نهاية بحثه إلى أي مدى متاع لالة المياه في الوطن العربي خصوصاً والشرق الأوسط الجديد عموماً. سوف يسلط في هذه النقطه - وأسباب متعددة - دالة لاحتكاك إلى حالة شح خطرة في موارد المياه الطبيعية
وبعداً أسس ذلك العرب بحثان تدورجا دائرة العيش مع اقتراب القرن الحادي والعشرين، ومنه ذلك ما لم يتم تدارك الوقت قبل عام ٢٠١٠. فلي نوسع النظرة البشري والنظم الاجتماعي سوف توجب الصراعات الاجتماعية والقومية المختلفة من هذا المنطلق. ومع عزز التنمية العربية بالنظر إلى الأوضاع القائمة على الأرض، ومع استمرار أزمة الدولة العربية للثنية، نتيجة التوسع في الاستيطان وسط الصحراء، وفي كل مكان على أرض فلسطين المحتلة، ونشوة الاستهلاك غير الرشيد، والاستخدام العشوائي للموارد المتوافرة حالياً، فإن حراً على المياه في الشرق الأوسط. مع اعتراض استثمار الوضع على ما هو عليه - لاحتكاك واقعة - وسرع من خطي ذلك حتى دول الدوار الاستراتيجي التي استمرت في العتفين الآخرين تجاه المياه بمسألة يدوي مناسبة في ارتباط واضح مع العدو الصهيوني وحليفه الأمريكي السيلبر على العالم.

والواقع أن الكتاب قد تعامل بشمول غير صفحات الكتاب مع مشكلة المياه في المنطقة، ليس فقط على مستوى الأقاليم القارية التي تشملها انطقة نهرية واحدة، بل أيضاً مع الأوضاع المائية في أغلب بلدان المنطقة دولة دولة بما يجعل الكتاب مرجعاً مفيداً في تناول الظاهرة التي تصدى لها. وربما كان من الأممية القول إن المنطقة الرئيسية التي تلب قضية المياه في المنطقة ليست هي قضية العوز - التي بصورة مطلقاً - بل هي تلك المشكلة للمنطقة في كلفة توزيع مياه الأنهار الدولية. ليمض بلدان المنطقة العربية خمسيناً أن تكون في موقف عزز مائي فعلي إن هي حصلت على حقوقها في الأنهار المشتركة التي تتبع من خارج أراضيها. وربما يكن من أقرب للسوري والعراقي تحديداً في قضية توزيع مياه نهر دجلة والفرات اللذين يتبعان في تركيا وسوريا في العراق من أكثر الشواهد على صدق هذه الفكرة. فتركيا تتزج نارة بحجب قانونية وأنها مثل أن الموهين بلدان نهرين، تركيين عابرين الحدود، وهي دولة الهدف منها نقل إسماء صفه نهر العربي المشترك لكل من دجلة والفرات وبالتالي ضرورة التوصل لتقسيم عادل لهما معاً مع الدول المشاركة فيما أي سوريا والعراق.

وفي الوقت نفسه فإن تركيا تسعى حافنة إلى تعزيز مكانتها ودورها الإقليمي، مطرح بيع المياه إلى الدول المجاورة التي تقتدر للمياه ومن اتهار تتم ونسب بالكامل داخل تركيا. وهو ما يبرز المفارح على هذا المبدأ، التركي محاولة بيع المياه عبر ما سمي بمشروع أنابيب السلام، التي كان من المخرج أن تستخدم منه سوريا والأردن وإسرائيل إلى جانب دول الخليج العربية. ولا تضر إنشام هذا المشروع تحركات تركيا إلى محاولة بيع مياه نهر مستألفاته إلى كل من إسرائيل والأردن.

والأمر نفسه تنطق في حالة إسرائيل - وإن كان هنا البلد يعاني عجزاً لا فرفة مائية - فبعد استقلال الدولة الصهيونية لمياه نهر الأردن الذي يعد مشتركاً مع العديد من البلدان العربية المجاورة دون أن تلب بالحقوق العربية، نجد أنها بقره احتلالاً وتوسعا في الأراضي العربية قد استولت موارد مائية أخرى مثل المياه الجوفية في الضفة الغربية وغزة ومياه نهر الليطاني، بل ولم تكف إسرائيل بذلك بل طرحت العديد من المشروعات تحت بند التعاون الإقليمي بهدف كلاًها إلى جذب المياه لإسرائيل من أجل استيعاب المهاجرين الذين تغلقوا عليها خاصة خلال التسعينيات. □

مجدي صبحي



المصدر : السوفيت

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٨ / ٢٥

تحذيرات من أزمة مياه

حادثة في الشرق الأوسط

واشنطن - رويترز : أوضح تقرير صادر أمس أن عدد السكان الذين يعانون من نقص المياه سينتدأ من ٤ أضعاف خلال الخمسة والعشرين عاماً المقبلة. وأكدت جماعة كدولية للعمل السكاني في تقريرها أنه بحلول عام ٢٠٢٥ سيواجه ما يتراوح بين ٢,٤ مليار و٣,٢ مليار نسمة من نقص حاد بالمقارنة مع ٥٠٥ ملايين يعانون من المشكلة في الوقت الحاضر. وتُشير الباحثون إلى أن نقص المياه سيكون حاداً على الأخص في الشرق الأوسط ودرجة كبيرة في أفريقيا.



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٨ / ١٢ / ١٩٦٠

٦ مشروعات مصرية .. في اجتماع خبراء مياه النيل الأزرق زيادة حصص الدول الثلاث .. تقليل الفواقد .. التوسع في استصلاح الأراضي

كتب - عصام الشيخ:

تلت مصر قائمة بالمشروعات المائية التي تقيم
اليوبيا بتنفيذها بالتعاون مع كل من مصر
والسودان دول النيل الأزرق، حيث يمكن خبراء

وزارة الموارد المائية والرى حاليا
على دراستها وتقييمها من كافة
النواحي الاقتصادية والاجتماعية
والبيئية.

قال مصدر مسئول بالوزارة
ان مصر ارسلت مقترحا بسنة
مشروعات مشتركة يمكن
تنفيذها الى اليوبيا والسودان
لراجعها وتقييمها قبل عقد
اجتماع خبراء مياه دول النيل
الأزرق المقرر عقده اوائل الشهر
القبيل بالقاهرة في إطار
الاستعداد لاجتماعات مجلس

وزراء مياه دول حوض النيل القائم في الخرطوم.
اضاف.. ان هذه المشروعات تأتي في إطار
التعاون الثنائي والثلاثي بين دول حوض النيل
ضمن الية التعاون الجديدة التي يتم حاليا وضع



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٨/٤ / ٢٠٠٠

كاملا بين وجهتي النظر المصرية والسودانية حول المشروعات المقدمة باعتبارها دولتي مصب اشار المصدر الى ان المشروعات تستهدف زيادة الحصص المائية للدول الثلاثة وتقليل الفوائد وتوليد طاقة كهربائية والتوسع في استصلاح وزراعات مساحات اضافية يمكن تنفيذها بالتعاون مع اوغندا حيث يقوم حاليا خبراءها بمراجعتها وفي الوقت نفسه من المقرر ان تتلقى مصر قائمة المشروعات الاوغندية لمراجعتها وتقييمها قبل اجتماع خبراء الدولتين لتحديد اولويات هذه المشروعات وتقليل نقاط الخلاف ان وجدت تمهيدا لعرضها على وزيري الدولتين للاتفاق عليها قبل عرضها على المجلس الوزاري الذي ستعود يحدده حجم الاستثمارات المطلوبة لتنفيذ المشروعات المشتركة بين دول الحوض ككل وبين دول الانهار الفرعية قبل الاجتماع مع هيئات التمويل الدولية برئاسة البنك الدولي في فبراير القادم حيث تقدر الاستثمارات المطلوبة بمئتي ١٠٠ مليون دولار.

الامر المؤسساتية والقانونية والفنية والادارية لها بواسطة خبراء قانونيين من دول الحوض تحت رعاية ودعم من هيئات ومؤسسات التمويل الدولية برئاسة البنك الدولي مشجرا إلى ان هناك اتفاقا



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٨ / ٢٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ابو زيد:

نهر النيل يمد مصر بحوالي ٨٥٪ من احتياجاتها المائية

كتب - أحمد نصر الدين:



د. محمود أبو زيد

وأشار الوزير إلى أهمية كفاءة وقوة الكوادر المصرية على حسن إدارة واستخدام مياه نهر النيل والتحكم فيها منذ عدة قرون مضت، والتي تعمل أيضاً على حمايتها ورعايتها والإعتماد بها ووقاية النهر من الأخطار وقال الوزير إن الفترة الزمنية الأخيرة أكدت أهمية السد العالي لحماية وتوفير إخطار نهر النيل، ويعد الأساس والركيزة الأكثر أهمية وحتمية لتحقيق الإدارة المثلى لمياه النيل بداية من الحدود السودانية المصرية حتى مصبه في البحر المتوسط باعتباره القلب من الجسد والبنك المركزي الرئيسي للمياه الذي يضمن لمصر إيرادات ثابتة ومنظما سنوياً طبقاً لاتفاقيات نهر مياه النيل

أكد الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري أن نهر النيل هو المورد الأساسي لمصر من المياه التي تعتمد في استخداماتها المائية على كامل نصيبها المتاح منه، والذي يقدر بـ ٨٥٪ من الاحتياجات والاستخدامات وأن باقي الموارد هي في الأساس عبارة عن إعادة استخدام لمياه الصرف الزراعي والتي تتمثل في إعادة استخدام مياه الصرف الزراعي والتخفيف الحزبات الجوفية السطحية في وادي وبلقاء النيل بالإضافة إلى الكميات القليلة المتاحة من الخزانات العميقة ومياه الأمطار على السواحل الشمالية وشبه جزيرة سيناء.



المصدر: العالم اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٩/٨/٢٠٠٠

د. القصاص يحذر من تأثير ظاهرة تغير المناخ على حصة مصر المائية من حوض النيل

حذر الدكتور عبدالفتاح القصاص خبير البيئة العالمي من تأثير ظاهرة تغير المناخ على الوضع المائي والمستقبلي على حوض النيل خاصة وأن تقرير اللجنة الحكومية الدولية IPCC قد أوضح تعرض العديد من الدول لمخاطر تخفض احتياجاتها المائية نتيجة نحو النمو السريع في الدخل وارتفاع مستوى المعيشة خاصة في بعض دول الشرق الأوسط التي سوف تعاني من نقص شديد في مصادر المياه. أشار الدكتور القصاص إلى أن التقرير تناول إمكانية تأثير حوض النيل حيث تتراوح النسب المفترضة لتدفق مياه حوض النيل للسكان في مختلف المناطق ما بين 30٪ زيادة و 78٪ نقصاً وهو الأمر الذي يحتاج إلى دراسات عديدة ومركزة لمحاولة تحديد تلك الآثار السلبية ولابد من مشاركة مصر في عملية مراقبة ومتابعة تغير المناخ وتأثيرها على حوض النيل جاء ذلك خلال الاجتماع السابع للجنة القومية لتغير المناخ الذي ناقش العديد من القضايا حيث طالب الأعضاء بضرورة التنسيق مع المنظمات والبرامج الدولية الخاصة بحماية الشباب المرجانية وتوفير بيانات المراقبة وربط الأبحاث المعنية بجهاز البيئة بالشبكات الدولية لدراسة تأثير انبعاثات الشباب المرجانية نتيجة ظاهرة تغير المناخ بالإضافة إلى ضرورة مراقبة وتسجيل درجة حرارة مياه البحر بالمنطقة الساحلية للبحر الأحمر للتعرف على إمكانية انتشار هذه الظاهرة ومدى مقاومة الشعب المرجانية بهذه المنطقة لها.



المصدر: العالم اليوم

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٨/٩/٢٠٢٥

في دراسة حديثة

البنك الأهلى يطالب بإنشاء صندوق لتمويل مشروعات الأمن المائى العربى

90% من الدول

العربية تحت

خط الفقر المائى

بحلول عام 2025

□ كتب - ماجد على:

طلبت دراسة اقتصادية حديثة اجراها البنك الأهلى بإنشاء صندوق عربى لدعم وتمويل مشروعات الأمن المائى وتنفيذ مخططات التكامل ومشروعات تطوير الموارد المائية فى المنطقة العربية خاصة فى ظل الطلب المتزايد على المياه فى المرحلة القادمة.

وبعد الدراسة الى زيادة دور القطاع الخاص فى مجال إدارة المياه تقنياً وذلك من خلال استناد عمليات الصيانة والتشييد لشركات القطاع الخاص كمرحلة أولى يتم بناء على نتائجها الانتقال الى مراحل تالية لتوسيع مساهمة القطاع الخاص فى هذا المجال.

وحذرت الدراسة من وقوع نحو 90% من الدول العربية تحت خط الفقر المائى بحلول عام 2025 نتيجة لارتفاع نسبة الفاقد من المياه فى شبكات النقل والتوزيع بالدول العربية لتتراوح بين 40 الى 50% من اجمالى المياه المنقولة.

وتوقعت ارتفاع العجز المائى فى الوطن العربى من 102 مليار متر مكعب عام 2000 الى نحو 303 مليارات متر مكعب عام 2025 وذلك فى حالة مواصلة السياسات المائية الحالية والحفاظة على مستوى الموارد المائية المتاحة.

ومن المتوقع ايضا ان يقتصر نصيب الفرد من المياه سنوياً فى عام 2025 على نحو 464 متراً مكعباً وهو أقل من التقييمات العالمية لوضع الفقر



المصدر: العالم اليوم

النشر والخدمات الصحفية والعلوم والتاريخ: ٢٩ / ٨ / ١٩٧٦

لصالح المحاصيل منخفضة الاستهلاك المائي في ضوء دراسة الاحتياجات المائية للمحاصيل المختلفة وأنشأت الأمن المائي العشري والقدرات التصديرية وأمكانيات زراعة البدائل المختلفة وتطوير نظم الري واعتماد الأساليب الحديثة في هذا الشأن.

وأضافت أن الاستراتيجية يجب أن تشمل أيضا وضع اللوائح والقوانين الرامية لحماية الموارد المائية من التلوث والتأكيد مع دول الجوار على هذه النقطة وأهمية التعاون للمائي المشترك بما يوفر موارد مائية جديدة. والقضاء على أسباب أية نزاعات بين دول النهر والجري ودول المصب قد تهدد المحاصيل المكتسبة لبعض الدول العربية من الموارد المائية.

ودعا البنك الأهلي إلى ضرورة متابعة كل التطورات في إطار واتفاقيات ومفاهيم القانون الدولي ذات الصلة بالموضوعات المائية ومواجهة أية تغييرات في تلك الأطر والمفاهيم التي قد تؤثر سلبا على الحقوق المائية العربية.

وقال للدراسة أن المساحة القابلة للزراعة في المنطقة العربية تقدر بنحو 200 مليون مليون هكتار بينما يزرع منها بالفعل نحو 47 مليون هكتار فقط وهو ما يعني زيادة الطلب مستقبلا على مزيد من المياه على الرغم من أن الإحصائيات تشير إلى أن واقع استهلاك قطاع الزراعة للمياه لا يتعدى 65/ على الصعيد العالمي بينما يرتفع إلى 88/ في العالم العربي، رغم محدودية مساهمة القطاع الزراعي في الدخل القومي وفي المصادرات. على حين تتوزع النسبة الباقية ما بين 7/ للاستخدامات المنزلية و5/ للقطاع الصناعي.

وتوالت إلى انتفاضات كفاءة استخدام المياه في المنطقة العربية سواء في المجال الزراعي أو في الاستخدام المنزلي لعدة أسباب في مقدمتها عدم الوعي الجماهيري بأهمية المياه وترددها والنقص المؤسسي والإنشائي للاجهزة المعنية بإدارة المياه ومشروعاتها وكذلك سوء شبكات توزيع المياه وعدم تبني سياسة تركيب محسولي توفير المياه.

المائي الخطير 500 متر مكعب/سنوات والذي يؤدي بدوره إلى إعاقة النمو الاقتصادي والاجتماعي.

ويذكر أن نحو 71/ من الدول العربية حاليا تحت خط الفقر المائي طبقا للمعايير العالمية حيث تراجع نصيب الفرد من المياه من 3800 متر مكعب عام 1950 إلى نحو 1027 مترا مكعبا عام 1996 وهو من أسوأ الأوضاع مقارنة بالمستوى السائد في أفريقيا والذي يبلغ 5500 متر مكعب للفرد. ودعت الدراسة إلى ضرورة أن تتجه الدول

العربية إلى إيجاد مصادر بديلة للمياه السطحية والجوفية بتخليق مياه البحر. خاصة تلك الدول التي لا تتوفر لها مصادر مياه طبيعية عن طريق مجاري الأنهار وحتى الدول المشتركة في مياه الأنهار وفي إطار النزاعات المستمرة على حصص المياه لكل دولة. يتعين تأمين موارد المياه وحماية الأمن للمائي.

وأشارت إلى أن طائفة إنتاج محطات تحلية المياه التي تتركز في المنطقة العربية بدول الخليج تقدر حاليا بنحو 11.5 مليار متر مكعب في اليوم بما يعادل 60/ من طائفة الإنتاج العالمية للمياه المحلاة. ومطالب الدراسة بضرورة تنفيذ استراتيجية عربية مستقبلية لتحقيق الاستقلال الأمثل للمياه بما يؤمن الصالحات العربية ويمنع نشوء نزاعات على المياه بين دول الجوار.

وأكدت أن الاستراتيجية يجب أن تشمل مراجعة الدراسات والبحوث التي قامت بها مراكز البحوث والمنظمات العربية في إطار تحقيق الأمن المائي العربي والربط فيما بينها ورفع كفاءة وصيانة تطوير شبكات نقل وتوزيع المياه خاصة في ظل ارتفاع تقديرات الفاقد بين شبكات النقل والتوزيع بالإضافة إلى تغيير التركيب للمحصولي



المصدر : السوفيت

التاريخ : ٢٩ / ٤ / ١٩٥٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تراجع نصيب الفرد من المياه في الدول العربية

كتب - زكريا فكري:

تضايبا إجمعا الحد من التوسع في استخدام المياه في الكافة.

وكانت أعمال المؤتمر قد بدأت أمس بحفلين حسين شريعت وزير الدولة السوري لشئون المعلومات وحسين ابراهيم مدير هيئة الاستشعار عن بعد السورية ونميل نسري محافظ دمشق وبحبي بكور رئيس المنظمة العربية للتنمية الزراعية وسامي الجندى نائب رئيس مركز التعاون العربي الأوربي. يختم المؤتمر أعماله اليوم باصدار مجموعة من التوصيات التي تركز على ضرورة الاستفادة من الموارد المائية العربية المتاحة وإحداث فقرة نمو التكامل الزراعي العربي. شارك في المؤتمر باحثون ومختصون من جامعات مصر وسوريا والكويت ولبنان والصومال والسودان.

كشف مؤتمر الاستراتيجيات العربية لزيادة الإنتاج الزراعي والذي يعقد حاليا في العاصمة السورية دمشق عن انخفاض نصيب الفرد في المنطقة العربية من المياه إلى أقل من ألف متر مكعب سنويا مقابل ٧٦٠٠ متر مكعب للفرد في مناطق العالم الأخرى. وأوضح أن الموارد المائية في العالم العربي تبلغ ٢٤٧,٥ مليار متر مكعب سنويا منها ٢٠٥ مليارات متر مكعب مياه سطحية و ٢٥ مليار متر مكعب مياه جوفية و ٧,٥ مليار موارد مائية غير تقليدية وأضاف المؤتمر أن حصة الاستخدامات المائية في البلدان العربية تبلغ ١٦١ مليار متر مكعب يتم تخصيص ٨٩٪ منها للزراعة وبكفاءة متدنية. كما ناقش المؤتمر عدة



المصدر :
.....

التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٢
.....

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مثال يحتذى

نجح الخبراء المصريون خلال الأيام العشرة الماضية في فتح أول مسار للمياه من بحيرة كيوجا إلى نيل فيكتوريا بطول ستة كيلو مترات في أوغندا.

وهذا الإنجاز الكبير تم بالخبرة المصرية العريقة من هندسة الري والتي يعود تاريخها إلى آلاف السنين منذ أن نجح مهندس الري المصري القديم في كبح جماح النيل وتهذيبه ليصل إلى شكله الحالي.

كما تم هذا الإنجاز الذي يستحق التحية بكل تأكيد باستخدام معدات تم تصنيعها في مصر بالكامل وشحنها وتجميعها في أوغندا بأيدى مصرية لإزالة الجزر الكثيفة من نباتات ورد النيل إن هذا العمل الكبير الذي تم بالتعاون بين مصر وأوغندا هو نموذج يجب أن يحتذى للتعاون بين دول حوض النيل لصالحها جميعا من أجل زيادة موارده المائية والحد من الفاقد الذي يلحق بحسب رأى بعض الخبراء بأكثر من تريليون متر مكعب.

وبلغة الأرقام يصل إيراد النهر إلى ١٦٦٠١ مليار متر مكعب يبلغ الفاقد منها ١٣٠٠ مليار متر ولا يصل إلى دول الحوض إلا ٣٠٠ مليار أو أكثر قليلا.

وما أحوج دول الحوض إلى التعاون معا لاستقطاب الفوائد أو أكبر كمية ممكنة منها بدلا من أن يلجأ بعضها مثل إثيوبيا إلى أن تلجأ للتهجم على مصر واتهامها بإساءة استغلال حصتها وتجاهل عروض مصر الكريمة بمساعدتها من الاستغلال الأمثل لحصتها وتلجأ بدلا من ذلك إلى الاستعانة بإسرائيل لقامة سدود تعدى على حصة مصر من مياه النيل.

عربي أصيل



المصدر : الأخصائى

التاريخ : ١٧ / ٩ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٣٦ دولة فى اجتماع المجلس العالمى للمياه بالقاهرة مناقشة تحديات نقص المياه فى القرن الجديد

فى الاجتماع أيضا تناول تشكيل اللجان الجديدة التى تقدر إنشاؤها وتتبع المجلس وعلى رأسها لجنة فض المنازعات الدولية فى مجال المياه. ولجنة الجائزة الدولية التى تمنح فى مجال المياه وتمولها الملكة المغربية على غرار جائزة نوبل والتى تمنح لأول مرة فى الملحقى الدولى الثانى المقرر انعقاده فى اليابان بمراسم القادم.

مصدر فى مؤتمر لأمم ٢٠٠٠ الذى عقد فى مارس الماضى ونس اتفاق الوزراء على ضرورة الاتحاد لمواجهة تحديات المياه التى تتمثل فى ندرة الموارد المائية العذبة والتلوث الذى تتعرض له الأنهار والزراعات بين الدول على الأنصبة المائية فى الأحواض المشتركة. وأكد الدكتور على شاذى نائب رئيس المجلس العالمى للمياه أنه سيتم

كتبت كريمة المسروجى: يعقد صباح اليوم بالقاهرة اجتماع المجلس العالمى للمياه برئاسة الدكتور محمود ابو زيد وزير الموارد المائية والرى ويشارك فى الاجتماع أعضاء مجلس إدارة المجلس الذى يتكوّن من ٣٦ دولة ترأسها مصر. ومن المقرر أن يبحث الاجراءات التنفيذية للرؤية الاستراتيجية لمياه القرن الجعيد وتطورات بيان الوزراء الذى



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٦ / ٩ / ٢٠٠٠

اجتماعات المجلس العالى للمياه.. تبدأ بالقاهرة:

ابوزيد: صندوق تمويل دولي.. لبرروعات الترشيد.. بالدول النامية
القطاع الخاص.. يشارك في شبكات المياه والصرف

كتب - عصام الشيخ :



الدولية لمساعدة الدول النامية في
تنفيذ المشروعات التي تسهم في
تقليل الفاقد في المياه وكذلك
ترشيد استخدامات المياه في

د. محمود ابو زيد
الزراعة.. اضاف انه سيتم مناقشة موازنة المجلس وحجم
التمويل المقدمة لتنشيط دور المجلس والخطوات الخاصة
بالاستعداد للمؤتمر القادم للمياه المقرر عقده باليابان وايضا
اليات مشاركة القطاع الخاص الوطني والاجنبي لتنفيذ
مشروعات مياه الشرب وشبكات الصرف الصحي، سبل
التعاون بين دول الانهار المشتركة لتمصيح المياه وسيلة تعاون
وايست وسيلة للحروب.

تبدأ اليوم بالقاهرة اجتماعات المجلس العالى للمياه، برئاسة
الدكتور محمود ابوزيد وزير الموارد المائية والرى، لبحث
الخطوات المستقبلية الخاصة بتنفيذ توصيات المؤتمر العالمى
للمياه الذى عقد في لاماي، مارس الماضى.
ارفع الوزير انه سيتم خلال الاجتماعات استعراض
الدراسات والبحوث التي اجرتها اللجان الفرعية التابعة
للمجلس والتي تستهدف التعامل مع المياه كسلعة اقتصادية بما
يتواءم مع ظروف دول الانهار المشتركة إضافة إلى النظم
الناسبة لشراء صندوق تمويل من ميثاق الأمم المتحدة



المصدر : السوفيت

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٨ / ٩ / ٢٠٠٠

«أبوزيد» : إسرائيل لن تشارك في اجتماعات المجلس العالي للبيئة بفرنسا إنشاء لجنة دولية لفض المنازعات في أحواض المياه

كما تبحث اجتماعات المجلس إنشاء صندوق لمواجهة الكوارث الخاصة بالفيضانات والجياع وموجات الجفاف وبؤر التلوث. ويعقد على هامش الاجتماعات مؤتمر علمي لمناقشة ٢ محور حول تنفيذ رؤية المجلس لمشاكل المياه في العالم وتوسيع دائرة المشاركة الشعبية في وضع حلول لمشاكل المياه. وإشراك رؤساء الحكومات والدول في تحمل المسؤولية للحفاظ على المياه العذبة.



د. محمود أبوزيد

مياه دولي، ويجري أعداد الأنظار القانوني الدولي بمساعدة عدد من الدول الكبرى وخبراء من الأمم المتحدة.

كتب - ناصر فياض :

أعلن الدكتور محمود أبوزيد وزير الموارد المائية والرئى ورئيس المجلس العالي للمياه أن إسرائيل لن تشارك في اجتماعات المجلس القادمة في مدينة مرسيليا بفرنسا. كشف الوزير في مؤتمر صحفي عقده أمس أن إسرائيل ليست عضوا في المجلس ولم ترشح أحدا لعضوية المجلس ولم توجه إليها الدعوة للحضور.

وأكد أن ممثلين لعشر دول عربية يحضرون اجتماع المجلس في منتصف أكتوبر القادم من بينهم ٢ ممثلين لمصر. أكد «أبوزيد» إنشاء لجنة دولية لفض المنازعات في أكثر من ٢٠٠ حوض



المصدر: أعزلية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩/٤-٨٨

السفير عبد المنعم غنيم يرد على قناة الجزيرة: مصر لم تستأثر بمياه النيل وهذه الحملة تخفي وراءها قصدا خبيثا!

الاستفادة منه ليس من قبيل الدفاع عن فعل ارتكبه مصر فليس هناك أصلا تهمة أو عدوان من مصر على أي من شعوب حوض النيل وإنما هي حملة ظالة تخفي وراءها قصدا خبيثا إنما يستهدف دولا وشعوبا من علنا الثالث.

ثانيا: فيما يتعلق بما ذكره المشاركون الأثيوبيون في الحوار والذي أشار إلى أن بلاده لا تحصل إلا على ٢٪ من مياه النيل ممثلا في النيل الأزرق يشير السفير عبد المنعم غنيم قائلا: إذا رجعنا إلى إحصائيات رسمية فسوف نجد أن موارد النهر للمائية في مضيق الحبشة تزيد ٦٠٠٣ مليار م^٣ من المياه سنويا ويقف الناس المصدر يصل إلى أسوان من هذه المياه حوالي ٧٠ مليار م^٣ أي أقل قليلا من

٩٪ فما الذي يمنع إثيوبيا من أن تحصل على ما تحتاجه من المياه.. وهذا الوضع المائي بين البلدين ليس وليد اليوم أو الأمس ولكنه يرجع إلى ملايين السنين وقبل أن يعمر الإنسان الحبشي أو المصري هذه الأرض أو تلك.

كما أن الإحصائيات الرسمية تقدر الموارد المائية للهضبة الاستوائية وحوض بحر الغزال والفرافير بحوالي ١٠٠٠ مليار م^٣ لا يصل منها إلى أسوان سوى ١٢ مليار م^٣ أي أكثر قليلا من ١٪ ويمكن أن أوجه النصح إلى الأخ من تنزانيا وكذلك مقدم البرنامج أن يتابعوا نشرة الأحوال الجوية التي تبثها شبكة ديس إن إز عن القارة الأفريقية والتي توضح ويجلاء تعرض هذه المنطقة من القارة الأفريقية للامطار الغزيرة، وستظل كذلك إلى أن يشاء رب الأرض والسماوات.. وخلال الحوار أشار الوزير السوداني

● منذ أيام قلائل أدارت قناة الجزيرة الأخبارية حواراً حول ندرة المياه وما قد يترتب عليها في المستقبل من حروب وأهوال ووقع اختيار مقدم البرنامج على منطقة «حوض النيل» لتكون محور المناقشات وأخذ في التمسح إلى أن دولة واحدة وهي مصر تستأثر بمعظم موارد النهر ومن هذا المنطلق بدأ يوجه تساؤلاته إلى المشاركين في الحوار والذي قام باختبارهم من إثيوبيا وتنزانيا والسودان ومصر وكان حواراً لا يستند إلى الموضوعية وتخفي عنه الحقائق العلمية ومن هذا المنطلق يادر السفير عبد المنعم محمد غنيم بالرد على الانتقادات والالتماسات التي وجهت إلى مصر من خلال هذا البرنامج موضحا عدداً من الحقائق الهامة..

أولا: أن طاقم الحوار في برنامج قناة الجزيرة لم يكن منهم بما في ذلك المحاور من يعرف شيئا عن جغرافية حوض النيل وموارده المائية باستثناء الأخ من السودان والذي شغل في بلاده فترة من الزمن منصب وزير الموارد المائية وكذلك المتحدث المصري وهو صحفي يتابع المؤتمرات التي عقدت مؤخرا في مصر والخارج عن الموارد المائية.

وأوضح السفير عبد المنعم غنيم وهو أيضا من ذوي الخبرة المتعمقة في الشؤون الجغرافية بأن رده وتوضيحه على من يوجهون الاتهامات إلى مصر بأنها تنهب مياه نهر النيل وتحرم شعوبه من



المصدر: أمريكية

التاريخ: ١٩/٢٠٠٥

النشر والخدمات الصحفية والعلوم

السابق للموارد المائية إلى أن اتفاقية مياه النيل بين مصر والسودان عام ١٩٥٩ كانت مجحفة بالسودان وذلك لزيادة نصيب مصر من المياه إلى ٥٥ مليار م^٣ بدلاً من ٤٨ فإن السفير عبدالمعزم غنيم أوضح بأن هذه الاتفاقية لم تكن لاقتساماً منصفاً وإنما كانت اتفاقية بين أشقاء تهدف أساساً إلى تعويض السودان بسبب امتداد بحيرة ناسر التي نشأت عن إقامة السد العالي ما بعد الحدود المصرية جنوباً في أرض السودان في منطقة النيل الجنوبي وقد وفرت هذه الاتفاقية وغيرها للسودان الكثير..

ورداً على السؤال الاستعراضي الذي وجهه مطيع قناة الجزيرة مشيراً إلى أنه كيف يتأتى لدولتين من دول الحوض إقامة المشروعات ما شاءا دون استئذان بالي دول الحوض وفق ما يقضي به القانون الدولي..

قال السفير عبدالمعزم غنيم معللاً: إن السائل يريد أن يسيغ الشكل القانوني على اتهاماته الزائفة وما لا يعرفه أو لعله يعرفه وينكره أن جميع المبادئ القانونية الدولية التي تعرضت لجسائر الأنهار الدولية تتحصر حول مبدأ هام هو «لا ضرر ولا ضرار» بمعنى أنه ليس من حق أي دولة تقع على مجرى نهر دولي أن تعيق من المشروعات ما يسبب أو يمكن أن يسبب أضراراً للدول التي تقع على نفس المجرى سواء في أعمال الري أو للإحالة.. ولما كانت مصر دولة صاحب بمعنى أن إقامة أي مشروع على نهر النيل داخل الأراضي المصرية لا يمكن أن تتأثر به أي دولة أخرى غير مصر ويرجع نشاط مصر في هذا المجال إلى أيام مصر الفرعونية وأن الصفة العامة لمشروعات مصر المائية تهدف إلى تقليل الفاقد من مياه النيل بدلاً من أن تضع هدراً في البحر المتوسط..

وأكد السفير عبدالمعزم غنيم على حقيقة هامة في هذا الشأن هو أن خزان بحيرة ناسر لا يحتوى على نقطة مياه واحدة وصلت من أي من الهضبتين الاستوائية أو الجبلية بالقوة الجبرية بالسلب أو النهاب أو كانت أي دولة من دول حوض النيل في حاجة إليها ومنعت منها ولم تعترض أي دولة من هذه الدول على أي من المشروعات التي أقامتها مصر..

قال: كل ما أرد أن أقوله أن هذا الصوت النشاز يكشف حقيقة الثبات لأصحاب المشروع تسخير المياه والذي أثرى في مؤتمر لاهاي أخيراً واكتفى بالقول الآن بأن المياه بكل أشكاله مخطراً أو أنهاراً أو بحاراً هو منة من عند المولى عز وجل..
قال تعالى: «وأنزلنا من السماء ماء بقدر لئلا ندرك في الأرض وزناً على نصاب به لئلا ندرك سورة الزمنون ١٨»..
واختتم السفير عبدالمعزم غنيم ردهه قائلاً: إن ما تدعو إليه مصر الآن هو أن تتعاون دول حوض النيل جميعاً في تقليل الفاقد في كل مكان على المجرى لمصلحة الجميع وأن تبذل مصر بما يمكنها من مساعدات مادية وخبرة وسواعد بنينها.

● هادية الشريبي



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩ / ٩ / ٢٠٠٠

بحث المشكلات العالمية للمياه في مؤتمر دولي باليابان أبوظبي يناقش سبل جذب الاستثمارات اليابانية إلى تونس

طوكيو - من محمد إبراهيم الدسوقي : يشارك الدكتور محمود أبوزيد وزير الموارد المائية والرعي في اجتماعات المنتدى الدولي للمياه الذي يبدأ أعماله اليوم، كما يلتقي مع بعض كبار المسؤولين اليابانيين لبحث التعاون المشترك، وجذب الاستثمارات اليابانية إلى تونس.

وصرح الوزير بأن مؤتمر المياه سوف يناقش مشكلات المياه في القرن الحادي والعشرين، وأنه سوف يتناول في كلمته مسألة تسخير المياه التي تعد موضوع خلاف بين الدول النامية والمتقدمة. كما سيلتقي مع رئيس جمعية المصادرة المصرية - اليابانية السيد سوتشييا محافظ سايتاما لبحث سبل جذب الاستثمارات اليابانية إلى المشروعات القومية للتنمية.



المصدر : الأهرام

للشهر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ٩ / ٢٩

منتدى عالمي للمياه

في القاهرة العام المقبل

طوكيو . من محمد إبراهيم
الدسوقي : صرح الدكتور محمود أبو
زيد وزير الموارد المائية والري رئيس
الاجلس العالمي للمياه بأن الاجتماع
الثاني للمنتدى العالمي للمياه والمعروف
باسم ندوة طوكيو سيعقد العام المقبل
في القاهرة، ومن المعروف أن المنتدى
عقد اجتماعه الأول بالعاصمة اليابانية
خلال الفترة بين ٢٥ - ٢٧ من الشهر
الجارى بمشاركة عدد من أبرز الخبراء
الدوليين.

وصرح الوزير لشؤون الأفرام، في
طوكيو بأنه التقى مع وزيرة التعمير
اليابانية تشيكاجي أوجي المسئولة عن
ملف المياه حيث تمت مناقشة سبل
التعاون الثنائي بمجال تكنولوجيا المياه
واستخدام الطاقة النظيفة لأغراض المياه من
الأبار، بالإضافة للاستعدادات الخاصة
بعقد المؤتمر الدولي للمياه باليابان عام
٢٠٠٢، كما اجتمع وزير الري والسيد
سوتشيا رئيس جمعية الصداقة المصرية
اليابانية ومحافظة سانتا ماريا لبحث جذب
الاستثمارات اليابانية في تشييد
وأعرب المصافى عن ترحيبه بزيارة
مشروع تشييد.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦/٢ / ١٩٥٥

النشور والخدمات الصحية والمعلومات

تفسير المياه: مصلحة من؟

نقرأ جالياً وعلى فقرات متقاربة نصريحات مختلفة حول تسعير المياه. ففي محاضرة للسيد الدكتور وزير الموارد المائية والأشغال ذكر سياسته أن تسعير المياه لن يتم في عهد السيد الرئيس محمد حسني مبارك وقرراً أخيراً عن اجتماع مجلس المحافظين برئاسة السيد الدكتور رئيس مجلس الوزراء ليبحث التقرير الذي قدمه السادة محافظو شمال الصعيد الثلاثة بعد زيارتهم للولايات المتحدة الأمريكية ويتضمن التقرير الاستفادة من التجارب الأمريكية في إدارة شبكات الصرف الصحي ومياه الشرب بطرح سنوات للمواطنين لتحويل هذه المشاريع وأنشوب تسعير المياه والصرف وتعلم الإدارة.

وقد التزنى محاولة الربط بين تجارب الولايات المتحدة الأمريكية في مجال المياه وتسميرها وبين الواقع المصري حيث إن تسعير الفرد الأمريكي من المياه يزيد عن ١٦ ألف متر مكعب سنوياً في حين نجد أن تسعير الفرد المصري أقل من ألف متر مكعب سنوياً.

كما أن الولايات المتحدة تضم ٤٦ ولاية بعضها يفقد المياه (أي صحراء) والبعض الآخر تزيد فيه كمية المياه عن احتياجه ومن هنا نشأت فكرة نقل المياه من ولاية لأخرى وبالصعب وبغضير من قبل تبادل التائع فيما بينها. طبيعى داخل نفس الدولة وتحت سيادتها وبغضير من تكليف من الولاية وله أن يحصل فيها كما يقوم القطاع الخاص الأمريكي بعمل المشاريع وتكليف من الولاية وله أن يحصل فيها من المستثمرين بعد موافقة المجلس المحلي للولاية.

أما الوضع في مصر فهو مختلف تماماً فمجموعة من المحافظين تعرضوا فيما يرى تغيير منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا من أكثر المناطق في العالم شحاً في المياه حيث يبلغ إجمالي تسعيرها ٢١٠ فقط من إجمالي المياه المتاحة في العالم بينما يبلغ عدد سكانها نحو ٢١٠ من عدد السكان في العالم.

كما تتميز خصائص المنطقة بأن ٧٠ من مجموع أراضيها صحراء وتلك كمية المياه التي تصل إليها تأتي من خارج أراضيها.

كما تعاني شحاً في الأمطار غير المنتظمة وغير الثابتة في منطقة محددة أي أنه من غير المستطاع الاستفادة منها.

تضم منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا عشرين دولة تسعير الفرد فيها حوالي ألف ومائة وخمسين متراً مكعباً سنوياً ويحدد تسعير الفرد على أساس ناتج قسمة جملة الموارد المتاحة على عدد السكان داخل هذه المجموعة نجد تفاوتاً في الأسمية. فحيث يبلغ تسعير الفرد في العراق مثلاً حوالي خمسة آلاف متر مكعب سنوياً يبلغ في السعودية مائة وشهانية عشر متراً مكعباً ويقعد في البحرين والكويت صفراً. أما في مصر فإن تسعير الفرد يبلغ جالياً أقل من ألف متر مكعب سنوياً ويتساوى تقريباً مع تسعير الفرد في إسرائيل نتيجة لاستفادة إسرائيل من مياه الأمطار والتي لا تدرجها في الإحصائيات الدولية.

نشأت أهمية المياه وبخبرة الوضع اللاتي في المنطقة بصفة عامة نظراً لثبات كمية الناتج من المياه المتاحة للاستخدام مع الزيادة للتصاعد على مستوى العالم وبالتالي من تسعير الفرد من المياه بالإضافة إلى تغير الظروف المناخية على مستوى العالم وبالتالي من تسعير الفرد من المياه بالإضافة إلى حاجة أخرى نجد أن إنشاء دولة إسرائيل أدى إلى تصاعد حدة الصراع على الماء نتيجة ازدياد ملحوظات إسرائيل الحالية في المنطقة وتشجيعها لليهود في العمل بهجرة إسرائيل للاستيطان فيها.

كل هذه الأسباب المضافة أدت إلى وجود مشكلة في المياه في المنطقة غير أن السبب غير الظاهر حتى الآن أن ظهور المشكلة والمبالغة في تصويرها إنما يرجع لما حرب أكتوبر ١٩٧٣ عندما ارتفعت أسعار البترول العالمية لوقم قبائلي في ذاك الوقت (٤٢ دولاراً للبترول) بأسعار عام ٧٣) وهنا نشأت مراكز البحث العلمي وبخاصة في الجامعات العالمية (جامعة مار وايفر وغيرها) بعمل الأبحاث والدراسات لكيفية إيقاف هذه الظاهرة وأحد من خطورتها. دول العمل على احتصاص هذه الأموال بطريقة أو بأخرى بعد ظهور ندرة مالية كبيرة لدى الدول العربية بالشرق الأوسط والتي استنفدت من ارتفاع الأسعار وكما نسمي ونقرأ كل يوم عن شرايتهم لأسلوب وحسن في الشركات متعددة الجنسيات وفي المنطقة العالمية العملاقة وهذا ظهروا بدو الفعل التالية:

ولقد قلقتنا السوق: وذلك بترك الدول السوق تعمل وبسرعة على رفع سعر المواد المستعملة في الزراعة وبكثرة من قيمة ورفع سعر الحافلات بل وتدعى التحدي منطقة الشرق الأوسط وذلك بالعمل على خفض أسعار المواد الأولية التي تعتمد عليها الدول النامية من دول العالم الثالث مثل البين والكتاكات وغيرها وهي دول لا يتوافر لديها البترول أو الصناعة معجلاً لها وتحتاج ثلاث موات مرة قبل ارتفاع أسعار الطاقة والمالية والارتفاع أسعار وارداتها وثلاثة لأخفض منتجاتها الأولية. ومن هنا ظهرت مقولة إن الغنى



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠١/١٢/٢٠

النشوء والخدمات العسكرية والمعلومات

سوف يرد غني والفقيه يرد غني

رد الفعل الأول تسرعاً لحالة استعصام تلك القوات اللبية تسمى (الولايات المتحدة الأمريكية) نظرية الحروب الحلية المحدودة حتى تستمر مأكبة التصنيع العسكري وتجارب السلاح واستغلالها للحروب الحلية بمزيد من مبيعات الأسلحة، مثل حرب أفغانستان، حرب العراق، إيران، النزاعات الإفريقية وغيرها والتي أدت إلى مزيد من مبيعات السلاح وارتفاع أسعارها وهنا تسيد الانقياد الموقف.

وتعدى الأمر ذلك بمواجههم في الخروج من أزمة مالية وكساد عالي رهيب عن طريق حرب الخليج عام ١٩٩١ وما صاحبها من تداعيات سواء في إنشاء الأزمة أو في إثباتها.

على حساب دول المنطقة واستقرارها لأمد بعد ما كان يتصوره الخطط لها وهنا استقر لهم القام ووضعتم نظريات العولة وقوة الكبرى الوحيدة.

رد الفعل الثاني: لم ينته الأمر عند هذا الحد بل كل يوم مفاجيا بجديد حيث نشأت الدراسات الثانية في الجامعات الكبرى خاصة جامعة ماريلاند الأمريكية عن نفس المياه في الشرق الأوسط وظهرت أفكار جديدة حول بيع المياه ونقل المياه ولكن تتم عملية البيع والنقل

قاربت من تسعير المياه وحتى يتم المخطط بنجاح لابد من تعديل القانون الدولي فيما يخص الاستخدمات غير الحلية للمياه الحلية وهو موضوع يحتاج

لوقف طولي فيما بعد، وهنا اتحدت الأهداف ما بين البنك الدولي وصندوق النقد الدولي وبرنامج البيئة للأمم المتحدة. وذلك الاستثمار الأوروبي والبنية الأوروبية. لقرار المبادئ

الجديدة بهدف تحقيق الاستدامة والطاقة والروح البشرية لاتخاذ دول المنطقة من نفس المياه

وعدم قيمة التوزيع وال... فالجرب فاعمة لا محالة! وهو كلام ظاهري الرضا وياحه

العذاب القوي واستقرت أبحاثهم وشاهنتهم الواردة إيتا على أن المياه سلمة لها قيمة

اقتصادية ولها طلب وعرض وبالتالي لابد أن تحدد قيمتها على أساس نظرية المنفعة الحدية

وهي قيمة الوحدة الحدية للشاغة، وقام بتسويق هذه النظرية دول صديقة لنا، وفي خطاب

الرئيس الفرنسي أشار إلى ضرورة تسعير المياه مبيتا أن المياه الحلية تساعدا على زيادة

الهدر وذلك في مؤتمر عالمي للمياه حضره وزراء مياه من ٨٥ دولة في فرنسا عام ١٩٩٨

وفي ظهر يومشوا الاتجاه الدولي الجديد في المياه الختامي للمؤتمر. ومخلصه:

ضرورة تسعير المياه، والاستعانة بالمياه يدفع والثروت للمياه يدفع أيضا، ضرورة اشتراك

القاع الخاص والشعبي في تلك وإدارة التشريعات الحلية.

وتدعيم الفكرة لآخر البنك الدولي بيانات إحصائية عن وجود عجز مالي في ست

وعشرين دولة من دول العالم تعاني عجزا خطيرا في المياه، وهو كلام فيه شيء من الصحة

ولكنه بعيد عن الحقيقة لأن نحو عشرين دولة من هذه الدول لم تطلب مساعدة من البنك

الدولي أو خلافا مثل السعودية، الإمارات، الكويت، البحرين وغيرها، لأنها تقوم ذاتيا بحل

مشاكلها عن طريق تحلية مياه البحر وإمكاناتها، تساعدا على ذلك، أما الدول الفقيرة

المتخلفة فملا مثل تشاد والبنجر وهما في وغيرها فلا تلك من الأموال ما يساعدها على

إتمام عمليات التبادل التجاري العالمية مثل البيع والشراء، والتي تتم عادة بالمالينة. تكيف

إلى يتوافق لها القرارات الحلية للمياه أو دفع قيمة الثروت أو منه.

إن عملية تسعير المياه لن تخدم القرار بل سوف تكون عائقا أمام الدول النامية ودول

العالم الثالث لأن القرض من التسعير أبعد بكثير مما هو ظاهر أو معلن عنه حاليا.

إلى أي ساعلة اقتصادية لها عرض وقب لآد أن تكون لها سوق وهذه السوق سوف

تتحكم فيها اليات السوق وتسيطر عليها الدول الغنية والشركات متعددة الجنسيات وكلما

ازدادت مساهماتها واستثماراتها في المشاريع المائية والتي غالبا ما ستكون عن طريق نفس

نظام الاستثمارات في مجال استخراج البترول بأنماط نظام الـ B.O.T. (BUILD, OP-

B.O.T. (BUILD OWN OPERATE) أو نظام الـ ERATE TRANSFER

حيث تقوم الدول بتحديد منطقة الامتياز في داخلها وتحت سيادتها

الوطنية واختيار الأصل لها وتحديد مدة العقد، أما في مجال استثمارات المشاريع العملاقة

المياه عابرة الحدود، والتي تشارك فيها أكثر من دولة فالخطر كل الخطر الاستيلاء على هذا

الاتجاه في مجال المياه المشتركة لأن الشركات متعددة الجنسيات قد أتت أكبر بكثير من

قدرة الدول وتلك من الثروة والادافع من مصالحها ولن تتسبب لتعرض الاضرار التي

مستصيب الغير وإذا سارت الأمور في هذا الاتجاه فسنجد الشركات الحلية الساعلة في

مشاريع المياه تسرح سرحها في البوصة كشركات البترول ومع التوسع سوف تنشأ

بورصة جديدة للمياه وهنا تتم عمليات المضاربة ورغب أو خفض قيمة الأسهم وبالتالي قيمة

المياه، فقد أصبحت سلع اقتصادية سيحتكم فيها الأقوى وهنا نجد أن دول الشرق

الأوسط وشمال إفريقيا في المصودة بهذا الاعتماد دون غيرها من باقي دول العالم،

حيث يبلغ نصيب الفرد فيها من المياه ألفا ومائة وخمسين م^٣ سنويا فقط بينما نصيب

الفرد في أمريكا اللاتينية ثلاثة وعشرون ألف متر م^٣ سنويا وفي أمريكا الشمالية تسعة

عشر ألف م^٣ وفي أوروبا الشرقية ووسط آسيا خمسة عشر ألف م^٣ سنويا، وفي إفريقيا

فان نصيب الفرد سبعة آلاف وخمسمائة م^٣ سنويا، إن عملية تسعير المياه مقصودة

ومخطلة لدول الشرق الأوسط والدول العربية في شمال إفريقيا وذلك لتحقيق الأهداف

التالية: - يمكن اعتبارها أداة من أدوات السيطرة في ظل النظام الدولي الجديد والسعي

بالموالة.

سفير

عبد الرحمن صلاح



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١٠ / ٧٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

استنداس للدراسات الكيفية والمقيدة في المنطقة
للتحكم في سوق المياه، وفي أغلى عنصر من عناصر الحياة، ستكون له السيادة
المنطقة.
- الاستثمار في طرح الموضوع وبالحاح كاختراق فكرة المنطقة يجوز القبول خاصة في
أين مصر من قضية تسعير المياه
إن قضية المياه لها أبعادها الاجتماعية والسياسية ولا تنحصر، ويجب ألا تنحصر في
البعد الاقتصادي، إن تعداد الشعب المصري حالياً هو خمسة وستون مليون نسمة، ونحو
٧٠٪ من عدد السكان يعملون في قطاع الزراعة، فإن حدث وتم تسعير المياه فسوف يعمل
السعر على التكلفة النهائية للمنتج الزراعي أو الزراعي - الصناعي، وهذا وفي ظل البيات
الانتقائية فسوف نواجه مشكلة في القطاع الزراعي لعدم قدرته على المنافسة.
أما في القطاع الصناعي فإن المشكلة أخف وطأة ولكنها تزداد تعقيداً في قطاع الخدمات
المزلية حيث إن المياه لها وظيفة اجتماعية ففي المناطق الفقيرة يجب ألا تتسارع أسعار
المياه فيها مع الأحياء الرقوة أو المنتجات الصناعية وهي من سلطة وسيادة الدولة المباشرة
في القرار وتحديد قيمة خدمة المياه، وتكلفة هذه الخدمة على أساس حساب نفقات التوصيل
والصيانة وتنقية المياه والعدادات والشبكات والتكاليف الهندسية والتوسعات الجديدة. كل
هذا يسمى بتكلفة الخدمة وليس سعر المياه حتى لا تشغل الخافيم.



المصدر : الأخصار

التاريخ : ١٢ / ١٠ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

د. محمود ابوزيد:

مصر ترأس اجتماعات مجلس المياه العالمي في فرنسا ١٧ أكتوبر



د. محمود ابوزيد

الاجتماع سينعقد تحت الرعاية الشرفية لعمدة مدينة مارسيليا بمقر الفناء بالمدينة بالتنسيق مع الحكومة الفرنسية التي تباشر كل أسباب النجاح للمؤتمر العام للمجلس
وقال انه من المقرر ان يلتقي مع الرئيس الفرنسي جاك شيراك ورئيس الوزراء الفرنسي خلال تواجده في فرنسا مشيراً ان الحكومة الفرنسية تحمل مشروعات المياه في مصر تمثل استثماراتها لحوالي ٩٠ مليون فرنك فرنسي ويتناقش المجلس توسيع دائرة الشتركين لتأخذ المياه الدولية ومراجعة شاملة للمجلس العالمي للمياه وتقييم دوره في السنوات الثلاث السابقة وتحديد دوره في المستقبل والخطوات المطلوبة لتطوير الأداء. ويعقد على هامش المؤتمر العام للمجلس مؤتمر علمي دعى اليه العديد من الشخصيات العالمية لشرح التحديات التي تواجه قضايا المياه في القرن ٢١.

كتبت كريمة السروجي:

يرأس د. محمود ابوزيد وزير الموارد المائية والرعى اجتماعات المؤتمر العام للمجلس العالمي للمياه التي تبدأ ١٧ أكتوبر العالمي مقراً لمصر، وستمر اربعة ايام بمدينة مارسيليا بفرنسا.
ويشارك فيه اعضاء مجلس الادارة الذي يضم ٢٨ عضواً مابين دولة وبعثة ومؤسسة ومكتب استشاري بمجال المياه. وصرح الدكتور محمود ابوزيد ان هذا الاجتماع على جانب كبير من الأهمية وسيختار ٢٠ لعضوية الهيئة من ٤٠ مرشحاً بينهم ١٠ موشحين من الدول العربية للهيئة الأساسية وسيل مصر فيها الدكتور منى القاضي رئيس المركز القومي للبحوث المائية والمهندس احمد فهمي رئيس قطاع مياه النيل.
وقال بخلاف العضوية الأساسية للوزير كرئيس للمجلس مدى الحياة والدكتور على شاذي خيرى لىاء العالمى نائبا للرئيس مدى الحياة ايضاً وقال ابوزيد ان مدينة مارسيليا تعتبر المقر الرئيسي للمجلس العالمي للمياه ولها تاريخ دولي في التواص المائية وبها شركات استشارية كبرى تعمل في مجال المياه والرعى وأن



المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١٨ / ١ / ٧٠

للدشر والخدمات الصحفية والمعلومات

القلق الملقى لإسرائيل

إن بدايات قلق إسرائيل الملقى ترجع إلى عام ١٩٩٩. فاعتبر هذا العام اشد الأعوام
جفافاً لتخلف مسوي المياه في بحيرة طبرية وارتفع استهلاك المواطنين عن عام ١٩٩٨
بمعدل ٥٠ مليون متر مكعب مما دفع الحكومة إلى تقديم مجموعة إجراءات شملت في
تخفيض نسبة المياه التي تروى بها المزارعين إلى ٤٠٪ أي ما يعادل ٢٨٠ مليون متر مكعب
حتى أصبحت بعض المزارع على حافة الانقراض واشتد الوضع معها إلى استعمال المياه
المعالجة. ليس هذا فحسب ولكن تم سحب المياه الجوفية على عمق مئات الأمتار مما اعتبر
هذا مؤشراً خطيراً دفع كثيراً من الخبراء الإسرائيليين في شئون المياه إلى تدوير هذا الأمر
الذي يمتد منذ عشرة في زيادة ما جرس القلق على بقاء الدولة الإسرائيلية. فإسرائيل إذا لم
تواجه نقص السنوي في المياه الذي يصل إلى ١٢٠ مليون متر مكعب ومنسوب مياه
بحيرة طبرية الذي ينخفض بمعدل ٢٠ سم سنوياً، والمياه الجوفية التي تنخفض بمعدل
١.٤ متر سنوياً فإن إسرائيل مستشفة على الهلاك.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨ / ٦ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أبعاد الأزمة المائية الإسرائيلية

تعد المياه واحدة من القضايا المهمة التي تمس أمن الشرق الأوسط فليس للمياه والاستعمال السليم لها والاستغلال عليها دون حق يشكل أحد الأسباب التي تدفع إلى زيادة التوترات والصراعات، فخرية الأوساط توضح أن إسرائيل تقع في المنطقة شبه الجافة، مما يثير أنها ستعاني عجزاً مائياً هائلاً في السنين المقبلة، والمثل في السياسات الإسرائيلية يرى أنها تعمل إبعاداً وأتمدة ترمي إلى تخطيط جيد يهدف إلى رصد الأزمات المستقبلية والاستعداد لها، وذلك كانت المياه واحدة من الأزمات التي تسمى إسرائيل، لواجهتها أسيماً أن تزايد استهلاك مواطني إسرائيل للمياه إلى ارتفاع في مقابل انخفاض المياه في بحيرة طبرية والمياه الجوفية وتزايد معدلات ملوحة وارتفاع المياه. فهل ستستمر إسرائيل في نهج المصالح المائية العربية أم أن هناك بدائل أخرى لحل أزمتها المائية؟

مراحل السيطرة الإسرائيلية

ينظر الساسة الإسرائيليون إلى أن للسيطرة على الأرض تربية والسيطرة على المياه، لذلك اعتبرت القيادة الإسرائيلية أن الأرض والمياه ملكية عامة في يد الدولة بحيث يستحيل على الأفراد التصرف فيها، وبقيت، فمؤسست الحركة الصهيونية اعتبرت حدود الدولة الإسرائيلية الجديدة يجب أن تضم جميع الجوارى المتاحة في المنطقة، وأن مستقبل تلك الدولة القائمة سيتحدد بمدى سيطرتها على نهر الأردن الأعلى بطريقه (القدس - الحاصيات - باتياس) ومصب اليرموك وبحيرة طبرية، واشترى إسرائيل كثيراً من المزارعين المائية كي تحقق مزيداً من السيطرة والاستغلال الأمثل للمياه بما فيها الأراضي المائية الفلسطينية، ففي الأشهر الأولى للاحتلال دمرت إسرائيل ١٤٠ بئر مياه، وبعداً من الأيام في أرضها وفي المناطق الزراعية في وادي الأردن، وقد اتخذت إسرائيل من القوة العسكرية أداة ليسقط نفوذها على الجوارى المائية، ففي عام ١٩٥٣ استولت إسرائيل أن تحلّف بصحيرة الدولة بعد عدة اشتباكات عسكرية مع الجيش السوري

أشرف سنجر

وفي عام ١٩٦٤ سمع إلى تحويل مياه نهر الأردن الأعلى إلى صحراء القتب مما دعا جمال عبد الناصر في نفس العام إلى عقد قمة عربية كان من أهم قراراتها بناء سد مثاق بين الوليد كى ينبع وصول نهر الأردن الأعلى إلى صحراء القتب وتحويله إلى أرض الجولان السورية، إلا أن رد إسرائيل كان سورياً بتوجيه طائراتها الحربية وضعت قذيفة باتياس، وضربت العداء التي كانت على وشك بدء العمل بها لتحويل نهر الأردن الأعلى وكانت إسرائيل مشرورها الأخلاقي للأرض والمياه وبدون ٩ يناير ١٩٦٧، فاستولت على أكثر قدر من إسرائيل كمحات تحويل نهر الأردن الأعلى إلى والسمكة للدرية، ورفض على ذلك أن إسرائيل كمحات تحويل نهر الأردن الأعلى إلى صحراء القتب والذي تقار إلى تزايد شدة البلحة في نهر الأردن الأدنى الخارج من بحيرة طبرية وبحرمان ٢٤٧٠ من الأراضي السورية وبعد من الألفعة الأردنية من الأروا التأسيسية وفي عام ١٩٧٨ دخلت العسكرية الإسرائيلية إلى جنوب لبنان بعملية سميت الليطاني وبعدها من السيطرة على نهر الليطاني أكثر الأنهار اللبنانية، وغامت بتحويل مياه إيجها لم أصبحت سيطرتها على المياه اللبنانية بغنى جنوب لبنان.



المصدر : الأهرام

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٠٠٠ / ٨ / ٦

خيارات إسرائيل

لقد انكب خبراء المياه في إسرائيل على دراسة عدد من البدائل لحل الأزمة المائية وسمحوا لاستعراض تلك البدائل الطرحها والصعب التي تواجه كل بدلة البدائل الأولى حصول إسرائيل على المياه من تركيا بواسطة مد أنابيب تبدأ من تركيا مروراً بسوريا والأردن ثم إلى إسرائيل، وهذا البديل هو ما يرجح له رئيس تركيا الراجل تروجوت أوزال وسمى في حينه أنابيب السلام.

البديل الثاني: نقل المياه من تركيا بواسطة حاويات مملوطة خضمة تسع الحاوية ٢٠ مليون متر مكعب من المياه في إطار خط بحري يربط بين ميناء عسقلان في إسرائيل وميناء تركي على نهاية نهر مناجات الذي يتغذى مدينة أنطايا الساحلية ويصب في البحر المتوسط.

البديل الثالث: نقل مياه الفرج من الأسكا بعد إنجائها ثم نقل في ناقلات نفط معدة لحمل المياه.

البديل الرابع: حصول إسرائيل على المياه من خلال مشروعات متطورة يترجم بها القطاع الخاص لتلبية مياه البحر الزرع القائمة في جنوب ميناء الشدود على البحر المتوسط.

البديل الخامس: استمرار إسرائيل في استخدام القوة العسكرية للبحث عن مصادر مائية من الدول المجاورة والاعتماد على نصيب الفلسطينيين من المياه.

وتنقل القول العرفية ثم إلى إسرائيل يتقلب أولاً حل المشكلات السياسية مع إسرائيل والاعتناء مع تركيا وتأتي عدم توافق المبادئ التي قدرت حين دراسة المشروع في عام ١٩٨٨ وحولها ٢١ مليار دولار وإذا ما حل السلام فإن هذا البديل سيكون مناسباً لحل أزمة المياه في إسرائيل وتول الفرج الأوسط.

أما البديل الثاني فهو الأقرب إلى التنفيذ في الوقت الحالي بعدما قامت إسرائيل بتجهيز ميناء عسقلان، ومصادرت الأراضي الفلسطينية لوضع الأنابيب اللازمة للمشروع، وبطورت إسرائيل علاقاتها السياسية والاقتصادية والعسكرية مع تركيا وقيام الأخيرة منذ عام ١٩٩٧ بإنشاء محطات ضخ كبرى للمياه صرفت عليها مبالغ طائلة على نهر مناجات وقامت تركيا فعلياً باستخدام الحاويات المملوطة الخضمة لنقل مئات الآلاف من الأمتار المائبة إلى القسم التركي من الجزيرة القبرصية وبقي أمام هذا البديل تحقيق الفرج الذي هو مطلب لعدد الكثير من المياه وعلى أن سعر لتر الكعب من المياه الحلا وهو ما تسعى إسرائيل إلى التفاوض بشأنه مع تركيا وإيفاء بتعلق البديل الثالث بأن إسرائيل طالت من شركات إسرائيلية مختصة بتقنية المياه إعداد دراسة جدوى حول المياه الحلا وكلفت من الأسكا ولكن يبدو أن هذا البديل سيواجه صعوبة بالغة بسبب طول المسافة وكثافة إمداد الناقلات وما سيؤول إلى رفع تكلفة لتر الكعب من المياه وحول البديل الرابع جنوب ميناء الشدود فإن هذا البديل يضم مشروعات توسعية في قنل شركات خاصة لتلبية المياه في هو ارتفاع تكلفة لتر الكعب الذي قد يصل إلى ٢٢٠ قرشاً وهو ما يعادل ثلاثة أضعاف تكلفة لتر الكعب من الماء الطبيعي، ومن آخر البدائل فإن خروج إسرائيل من جنوب لبنان قد فاض إلى حد كبير من سعي إسرائيل لاستخدام القوة العسكرية للبحث عن مصادر مائية فتصعب من أهلها، كما أن استمرار إسرائيل في تهم نصيب الفلسطينيين من المياه سيؤول إلى إضعاف مزيج من الأزمات والأزمات لأن السلطة ستكون هنا حياة أو موت.

بعد عرض البدائل السابقة نجد أن البدائل المتاحة لصانع القرار الإسرائيلي لحل أزمة المياه تقرب من بدائل الأولى سواء المياه من تركيا من خلال الحاويات المملوطة، وقد شرعت إسرائيل بالفعل إرسال وفد إلى تركيا للتفاوض لغرض ٥٠ مليون متر مكعب سنوياً من مياه نهر مناجات والثاني هو استمرار إسرائيل في إقامة مشروعات تلبية والمناخلة بين الجانبين الخارجيين بتكلفة البديل واستمرار الحصول عليه مستقبلاً، وسعر لتر الكعب، وفي تحليلنا نجد أن حصول إسرائيل على المياه من تركيا ليس بسوريا فنقل المياه في الحاويات المملوطة ليس أمناً وأن الخط الثاني هذا تلبية المياه مسيرف تكلفة للخدمة داخل إسرائيل بسبب ارتفاع تكلفة الخدمة مما يجعل إسرائيل تنوجه نحو استخدام بعض الحاصلات الزراعية التي تستهلك نصف المياه التي تحتاجها وهذه الحاصلات في عداد المكنن التوسيعي كما أن اللجوء إلى هذا لحل يتعارض مع المشروع الصهيوني فالزراعة هي غصن الحياة للأمة العذائية، وبالتالي فإن التعاون في مجال المياه بين بلدان الشرق الأوسط أصبح ضرورة، وأن يتحقق إلا بالسلام وهذا يتطلب من صانع القرار الإسرائيلي إدراك أن قيام إسرائيل وحصولها على كميات من المياه بسعر بخس وأمن ستكون من أهم شعار السلام، وصحيح مشروع أنابيب السلام الذي طرحه رئيس تركيا الراجل تروجوت أوزال هو المشروع المناسب لحل أزمة المياه في الشرق الأوسط، ولكن إذا كانت إسرائيل تملك مصدراً للمراوغ مختصة للتحقق، ومنذ حقائق التاريخ، ولكن على العرب في هذه اللحظة أن يقدروا شدة هيمنتها على موارد وثروات المنطقة وأصولها، وأن يفهموا بحجمها الذاتي في ظل عدم توافق مصادر مائية بدولة إلى الجوانب إلى مائته المتفاوتة لحل مشكلات القدس والمياه والحدود وبعرة اللاجئين والصيغتين.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨ / ١ - ٢٠٠٠

النشء والخدمات المصرفية والمعلومات

٩٠ مليون جنيه من المؤسسات الدولية

تمويل المرحلة الثانية من البرنامج القومي للصرف

قرر عدد من المؤسسات الدولية، من بينها البنك الدولي والبنك الأفريقي للتنمية والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاستثمار، تمويل المرحلة الثانية من البرنامج القومي للصرف بقيمة ٩٠ مليون دولار، موزعة على ٩٠٠ مليون جنيه.

وأعلن الدكتور محمود أبو زيد، وزير الموارد المائية والري أن المشروع يهدف إلى تزويد زمامات مشروعات الصرف العام والمغلي بمعدل ٥٠٠ ألف فدان، في الأراضي القومية ومناطق الاستصلاح، و ٢٠٠ ألف فدان يجرى فيها إحلال وتجديد الشبكات، بالإضافة إلى ٣٦٥ ألف فدان، بمشروعات الصرف العام.

وأكد الوزير أن العائد الاقتصادي لهذه البرامج سيكون مرتفعا جدا، بعد تنفيذ مشروعاتها التي تهدف إلى تحقيق منسوب المياه الجوفية، وتحسين حالة الصرف وخصوص التربة بالأراضي الزراعية.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠١ / ١٠ / ١٥

أبو زيد، بدء دراسة استخدام تكنولوجيا تحليلية المياه



د. محمود أبو زيد

كتبت كريمة السروجي:

بدأت وحدة الدراسات الاستراتيجية بوزارة الموارد المائية والري أحدث دراسة للتوسع في استخدام تكنولوجيا تحليلية المياه في مصر وتحدد الدراسة اقتصاديات معالجة مياه الصرف من التلوث ومياه الآبار الجوفية المالحة. صرح بذلك د. محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري مؤكداً أن تكنولوجيا تحليلية المياه المالحة تتطور باستمرار وتشكل تكلفة الطاقة

العامل الأساسي للتوسع في استخدامها بمصر.. وقال أنها مقصورة حتى الآن على توفير مياه الشرب للاستخدامات السباحية بمناطق البحر الأحمر وسيناء والساحل الشمالي. وأضاف أن الطاقة الشمسية وطاقة الرياح متوافرة في مصر وقامت الوزارة منذ فترة باستخدامها على مستوى تجريبى بتوشكى وادى التطور ومن المقرر التوسع في استخدامها حتى تثبت الجدوى الاقتصادية خاصة بالنسبة لمصر المياه الجوفية من الآبار بجنوب مصر علاوة على أحدث تجربة للشحن الاصطناعي للمياه الجوفية بنقلها من مكان لآخر لاستخدامها وقت الحاجة والتي شهدتها الرئيس مبارك خلال زيارته الأخيرة لتوشكى.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

وزير الري لـ «الأهرام المسائي» :

اجتماعات مهمة لوزراء المياه في الهضبة الإثيوبية لبحث إقامة مشروعات مشتركة لتوليد الطاقة الكهرومائية

بعد خلال الأسبوع المقبل اجتماعات وزراء المياه في الهضبة الإثيوبية بحضور وزراء المياه في مصر وإثيوبيا والسودان وصرح الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري لـ «الأهرام المسائي» بأن الاجتماع سيناقش مناقشة المشروعات المشتركة التي تقترحها الدول الثلاث لتنمية مصادر مائية جديدة ومشروعات لتوليد الطاقة الكهرومائية.

وقد عقد الدكتور أبو زيد اجتماعا أمس مع أمراء اللجنة القانونية الفنية المشتركة لمياه النيل والتي تضم خبراء من وزراء الخارجية ووزارة الموارد المائية والري وعدد من أساتذة القانون الدولي بالجامعات المصرية وذلك لمناقشة الأسس التي يتم بناء عليها اختيار المشروعات المشتركة والتي تعود بالنفع على الدول الثلاث.

من ناحية أخرى استعرض د. أبو زيد مع بعثة البنك الدولي أمس مجالات التعاون المشترك وموقف البرنامج التي التي يتبنونها أجهزة وزارة الري بدعم فني وعالي من البنك في صورة فروع ميسرة.

وصرح الوزير بأن من أهم المشروعات التي يتم تنفيذها حاليا البرنامج القومي لتطوير الري في الأراضي القديمة بهدف تحسين أداء الشبكات ورفع كفاءتها وإحلال بعض النقاط على الترع والمساقط الشخصية في مساحة ٢٠٠ مليون فدان كمحطة أولى وستهدف توفير حوالي ١٠٠ / ١٥٠ من الاحتياجات المائية من خلال التعاون مع البنك الدولي لتنفيذ برنامج تطوير أساليب وشبكات الري في محافظات البحيرة وكفر الشيخ في زمام ٢٤٤ ألف فدان بتكلفة قدرها حوالي ٢٢٩ مليون دولار أمريكي. وقد بدأ المشروع منذ عام ١٩٩٧ ومن المنتظر الانتهاء منه عام ٢٠٠٤. بالنظر إلى هذا علاوة على مشروعات تطوير شبكات الصرف والتي تتم من خلال البرنامج القومي للصرف بهدف تحسين إنتاجية التربة وزيادة الإنتاج الزراعي بحوالي ٧٥٪ وقد تم تنفيذ البرنامج في مرحلته الأولى في مساحة ١٠٢ مليون فدان (منها ٥٩٠ ألف فدان صرف مغطى و ٥٠ ألف فدان صرف عام) بالوجهين البحري والقبلي بالإضافة إلى إحلال وتجديد بعض شبكات الصرف المغطى في مساحة ١٥٠ ألف فدان بتكلفة

تقديرية حوالي ٢٩٠ مليون دولار منها ١٩٠ مليون دولار نقدا أجنيا وما يعادل ١٢٠ مليون دولار نقدا محليا ومن المقرر الانتهاء من هذه المرحلة بنهاية العام الحالي كما يهدف البرنامج القومي للصرف (المرحلة الثانية) الذي ينتظر أن يبدأ العمل فيه أوائل العام القادم إلى خفض منسوب المياه الأرضية وتحسين حالة الصرف في مساحة ٥٠٠ ألف فدان بتزويدها بشبكات صرف مغطى بالأراضي القديمة ومناطق الاستصلاح بالإضافة إلى تطوير الصرف العام في مساحة ٣٦٥ ألف فدان وإحلال وتجديد الشبكات في مساحة ٣٦٥ ألف فدان بتكلفة تقديرية حوالي ٢٨٠ مليون دولار.

وأضاف المهندس حسين المعطي وكيل أول وزارة الري أنه في إطار الإدارة المائية المتكاملة والمحافظة على مناسيب المياه في مجاري الري والصرف تقوم الوزارة بإدارة وتشغيل وصيانة حوالي ١٥٠٠ محطة رفع الري والصرف والتي تستلزم تنفيذ برامج الإحلال والتجديد والبنك الدولي في ٢٠٠٠ / ٧٨ حيث تم توقيع اتفاقية قرض مع البنك الدولي في ٦٨ محطة شاملة الهئات والمعدات اللازمة لتقديم وتحسين الري والصرف في زمام حوالي مليون فدان بتكلفة تقديرية حوالي ١٢٠ مليون دولار.

هذا بالإضافة إلى أنه قد تم بحث بعض مجالات التدريب والدعم المؤسسي لرفع كفاءة العاملين والاستفادة من نظام الإدارة الحديثة التي تصممها الاتفاقيات الموقعة والتي سوف تنعكس بالإيجاب على إنجازات الوزارة خاصة في تنفيذ المشروعات القومية العملاقة مثل مشروعات توسيكن وترعة السلام بدعم من القيادة السياسية في إطار تحقيق خطة ملحق للتوسع الأفقي في مساحة ٢٠٤ مليون فدان حتى عام ٢٠١٧ بهدف تحقيق التنمية الشاملة وإتاحة فرص عمل جديدة وتحقيق التوازن الاجتماعي والاقتصادي للشعب المصري.



المصدر : الأخصار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٧

وزراء المياه في الهضبة الاثيوبية يبحثون بالقاهرة مشروعات توليد الطاقة



د. محمود أبو زيد

الدول الثلاث لتتمة مشاريع مائية جديدة ومشروعات لتوليد الطاقة الكهرومائية ومن المقرر ان يستغرق الاجتماع خمسة ايام على ان تكون هناك جلسات رئيسية من ١١ و١٢ نوفمبر تضم الوزراء الثلاثة، ويشارك فيها الى جانب اعضاء الوفود الثلاثة كل من المهندس عوف احمد وكيل الرى المصرى بالسودان والدكتور احمد ام وكيل الرى السودانى.

كتبت كريمة السروجي:
يصل الى القاهرة السبت القادم كل من المهندس كمال محمد على وزير الرى السودانى ونظيره الاثيوبى لخصم الاجتماعات وزراء المياه فى الهضبة الاثيوبية لتي تعقد بالقاهرة برئاسة الدكتور محمود ابو زيد وزير الموارد المائية والرى ومصرح الدكتور ابو زيد بان الاجتماع سوف يتناول مناقشة المشروعات المشتركة التي يقدحها



المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

للشؤون والمعلومات المكتبية والمعلومات

مياه النيل • الوعد والوعيد الجغرافية السياسية لحوض النيل

رؤيتان للذات الإفريقية:

رؤية عربية لونية وافدة ورؤية

قارية جغرافية سياسية أصيلة

اتصال الإسلام بإفريقيا

أقدم من الهجرة للمدينة

الأحواض الثلاثة التي يتكون منها حوض النيل
تضم ١٠ دول مساحتها حوالي ٣ ملايين كيلومتر
مربع. ويسكن حوض النيل ١٤٠ مليون نفس
(تقدير ١٩٨٩) أي ٥٧٪ من جملة سكان الدول
العشر.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٧ / ٢٠٠٠

للشباب والمثقفين والمعلومات

النيل هو أطول أنهار إفريقيا الدولية. ومع ذلك فهو من أقلها تدفقاً. هذا النهر الأسطوري الشحيح ماؤه هو من الناحية التاريخية، ومن حيث الجغرافيا السياسية أهم الأنهار في إفريقيا بل من أهم أنهار العالم. لماذا صار النيل بهذه الأهمية البالغة؟



الصادق المشد

السوق الحرة. انتصار آلية السوق الحرة وتلوة الاتصالات التي عمت العالم، والربط بين دورة الاتصالات والكمبيوتر، وربط العالم بالآليات الصناعية، هي العوامل التي جعلت العالم شبكة إلكترونية واحدة، وسوقاً مفتوحة على بعضها بعضاً لا تقيّد الأول، والأهم، والسندات، والصفقات التجارية من مكان إلى آخر في سرعة البرق، هذه المفرة في كيفية إدارة النشاط الاقتصادي والتجاري، والمالي أعنت الشركات والتجديد للحدود الدولية، والأوساط الاقتصادية المرتبطة بمنتجات تقنية متطورة مبرزة على غيرها في سياق يكون فيه هذا الأسرع في التعامل مع الفرص الجديدة. آلية السوق الحرة وتلوة الاتصالات هما أساس العولمة التي حققت برجات ناعية في الاستثمار، والإنتاج، والتجارة، والتجارة بخدماتها، والعولمة ماضية في تحقيق المزيد من تلك الإجازات يدفعها عاملان: التفائق والربحية. منطق التفائق والربحية والبيئة السوق الحرة والسوائل التي انتهت دورة الاتصالات إذا تركت تعمل بمنطقها فإنها سوف تقضي على تكتيحتين مهمتين:

■ الأولى: لقد حافظت البلدان المتقدمة على السلام الاجتماعي بداخلها، وفزمت بدوات كارل ماركس اللورية لأنها التزمت بسياسات بمراقبة وإزنت بين ثلوث الطبقات، وأشركت الطبقات العمالية في السلطة السياسية، واتخذت سياسات أجور، وخدمات ورعاية اجتماعية أعطت الطبقات الدنيا في المجتمع نصيباً أكبر في الدخل القومي، إن منطق

الحلقة الثانية

تدفق النيل بالخواص الآتية:

□ أولاً: النيل هو النهر الوحيد من أنهار إفريقيا الدولية الذي ينحدر من الجنوب للشمال رابعاً: مصر الشمال بالجنوب

□ ثانياً: الصحراء قسمت إفريقيا شطرين: جنوب الصحراء، وشمال الصحراء. النيل هو حبل الوصل للمدى الوحيد، فصلت الصحراء.

□ ثالثاً: صبح النيل في مصر المطة

على البحر المتوسط وجسر حوض النيل لأوروبا:

□ رابعاً: شرق حوض النيل مطل على البحر الأحمر. البحر الأحمر هو واصل حوض النيل بجنوب غرب آسيا، بالجزيرة العربية، ومن ثم بالتخريج:

□ خامساً: حوض النيل مهد لأقدم الحضارات الإنسانية الحضارة الفرعونية، وهو مهد حضارات سمراء عربية يغنى وجودها الدولية التي انصهرت بعض الفكر الأوروبي المتعصب بالإنسان الأسود. حضارات بعض الأفريقيين ويدعم ما قاله الشيخ «أنا جنوب من أصل أسمر للحضارة الفرعونية. وما كلف عنه الآخرون من حجم مساهمة الحضارات الأوروبية في الحضارة الإنسانية.

□ سابعاً: حوض النيل هو وطن كنيسة وطنية عربية سبقت التفسير الغربي بل سبق وجودها لمسيحية في أوروبا، نقسها. ذلك هي الكنيسة الأرثوذكسية في مصر، وإثيوبيا، وإريتريا والسودان.

□ سابعاً: حوض النيل هو قلة الهجرة الإسلامية الأولى التي سبغت الهجرة التاريخية للمدينة، ومعان الاتصال الإسلامي القديم بإفريقيا.

هذه الخواص أعطت النيل وحوضه وزناً تاريخياً وأهمية، جيوسياسية فريدة. حوض النيل صاحب تلك الخواص يواجه الآن مؤثرات استشرائية، وحضارية تتحكم في مصيره وتحدد موائفه في السياسة الدولية.

حوض النيل وعلاقات الشمال الفني بالجنوب الفصح

في منتصف الستينيات من القرن العشرين نشط حوار الشمال والجنوب وصار ينادي بهما في الأجنحة الدولية وبعد إجراء الحوار أصدرت لجنة الجنوب تقريراً انطلق من مقارنة مزجعية هي أن ٢٠٠ من سكان العالم يتكلمون ٢٠٠ من أهل العالم بينما يتكلم ٢٠٠ من سكان ٢٠٠ من أهل العالم ولا تخفى التقرير أن خدمة الدين الخارجي في المليونيات جعلت تدفق رأس المال من الجنوب الفقير أكبر من تدفقه في الاتجاه المعاكس.

وقالوا إن آلية السوق الحرة وحدها كفيلة بتحقيق الفضل الإنتاج الاقتصادي في العالم الفني وكفيلة بالتخليد نحو العالم الفقير لتحقيق فيه الاستثمار والتنمية. وليس على البلدان الفقيرة مساعدة نفسها إلا أن تقيم السوق الحرة في ثلثها الاقتصادية وتفتح أسواقها مع السوق الحرة العالمية. هذا المنطق عززه فيما بعد انهيار الاتحاد السوفياتي، وهزيمة الاقتصاد الموجه الذي كان يعتبر البديل الأكثر عقلانية اقتصاد

المصدر : الأناضول

التاريخ : ٢٠٠٢ / ١١ / ٧

للشخص والبيانات الشخصية والمعلومات

العولة الذي يركز على الربحية والنفاس ليجب تخليها عن برامج الاعتراف الاجتماعية على حثكنا لكي نأخذ سؤلنا بهذا السلام الاجتماعي في البلدان الفقيرة،

الثانية: منطق السوق سيؤدى إلى مزيد من تخلي الدول الفقيرة عن الالتزامات نحو دعم التنمية في العالم الفقير تاركاة الأمر كله ليد السوق الحر. واليد السوق الحر

في الظرف الموضوعية الحالية سوف تؤدى لتوسع فجوة الثروة وتدخل بين العالم الغنى والعالم الفقير على حد معان أن

الجزء الأكبر من العالم الفقير سوف تدفع به العولة نحو مزيد من التهميش

التجديد الأولى بقيادة الخديف العباسي يوسف طنجع السلام،
الانحياض في المظالم الخيرية لذلك عهد كثير من
الساسة والمثقفين من الإنعاش في القصور والحدائق
الحرية من قبل الملك عون وشوايب وفاضل وتحولت
من طريق الشكايات إلى الطريق وسبيل اقتصاد
السوق الحرة والمحاكاة والابتعاث من العولمة المال.
والنتيجة القائمة للجامعة هي تسامح الفجوة
بين الدول الخيرية والدول الفقيرة والاعتماد على
سبعا في الدول الفقيرة والاعتماد على الدول
التي تدعم فيها العولمة المال في ظروف قاسية،
الجامعة تزعمها العولمة ميمونة على العالم ومن طريق
الحاجة والسيطرة على وسائل الإعلام فإن العولمة
أدت وتؤدي إلى هيمنة ثقافة أمريكية مستفزة
لهبات وأفكار الأذى.

الضوابط للزراعة والحد الذي يزيد من القوة بين دول العالم الغنية والفقيرة، وبهدفه الحفاظ على الصحة العامة المسوقة للأغذية وهويات الآخرين. سوف يفتننا مشاعر غلبة الاستحسان، وسوف تستمرح حركات قومية، وطنية، وإجتماعية منطوية لتبني ذلك الإحسان والتضامن هذه الحركات سوف تقدم على استخدام أسلحة الضرر السبعة وهي: الإرهاب، المخدرات، الهجرة غير القانونية، القنبلة، الصحة، القنبلة السكانية، القنبلة البيولوجية. تسير أسلحة الذمار الشامل.

إن حوض النيل جزء من عالم الجنوب وهو طرف في هذا التخصيص لعلاقات العالم الغني بالعالم الفقير. إن إليه السوق الحرة في أفضل وسيلة لتحقيق أعلى مستويات الاستثمار والإنتاج والتبادل التجاري. ولكن السوق الحرة لا توجد بصورة تلقائية بل ينبغي أن تكون هناك دولة مسيطرة للقانون، وتحمي الملكية الخاصة، وتقوم فيها المؤسسات لتتبع سياسات اقتصادية على سليمة. هذه الواجبات تدلنا على ضرورة وجود آلية السوق الحرة.

رؤية الذات الأفريقية:

الإحساس بوعي أفريقي نما في الأوساط السوداء في
مخلفات البحر الكاريبي، ثم في الولايات المتحدة، ثم في
إيطاليا، وفرنسا. إنه إحساس بهوية مخالفة في بيئة الشنية
ثانية.

هذا الإحساس بانتماء أفريقي يتجاوز أقاليمها وأقطارها إلى كل القارة من خارجها. وفي أفريقيا تنبأ مفكرون ورجال دولة وصاغوا صيغيات مختلفة. الصيغة الواضحة من خارج قارة محملة بعباء التنافر الإثني واللوني، لذلك لم يكن غريباً تبني الفكر السنغالي والسياسي لبوبوك سنجور مرسى الثقافة رؤية إثنية زنجوية للأفريقية سماها نخبة.

هذه الرؤية الانانية اللونية من شأنها ان تغرق بين سودان
يخضاع إفريقيا. بين شمال القارة وجنوبها. ومن شأنها ان
تغرق بين سودان إفريقيا انفسهم على طول الطيف اللوني
الانثى لا سيما بين الانثى البانتوية والحامية في الساحل
سري من إفريقيا وشمالها.

الرؤية الأخرى للأفريقيانية ولدت في القارة ولم تغد إليها وتبناها القادة المؤسسون للفكر الأفريقياني القاري أمثال كوامي نكروما، ويوليوس نيريري وغيرهما.

هؤلاء عرفوا الأفريقانية تعريفا قاربا جغرافيا سياسيا ضم القارة كلها وانطلق من تحالفات إقليمية. مجموعة الدار البيضاء، واتجه لتكوين منظمة الوحدة الأفريقية.

الفهم الرجوى للأفريقية ما زالت تفتتاه عناصر فكرية وسياسية أفريقية. هذا الفهم للأفريقية من شأنه أن يقوض لوحدة الأفريقية الحالية. وأن يباع بين دول وشعوب حوض النيل. ا.ك. فاكز.

أفريقيا غنية بتراث متنوع فهناك الثقافات الأفريقية المولد والتراث الغربي الوافد إلى أفريقيا بمحتواه المسيحي. التراث الإسلامي، العرب الوافد إلى القارة. وفي أفريقيا تلتهم

وفي أفريقيا تنوع ديني الموالد، وفي أفريقيا تنوع الديانات الأفريقية الموالد.

هذا الطيف العريض قابل في ظل التسامح، وقبول الآخر، ان يتعايش وان يكون قوة لأفريقيا مثلما صار التنوع قوة لولايات المتحدة.

لقد قيل إن أكثر الحضارات نقاء لا يزيد العنصر الأصيل فيها على ١/٥ النسبة الباقية تمثل عناصر واحدة إليها.

وفي أفريقيا حقق التلاقح ثراءً ثقافياً وروحياً عريضاً. فاللغة العربية استوطنت القارة الأفريقية وتلاقت مع لغات أخرى في شرق القارة، وغربها فانثرت لغات وطنية مهيمنة كالسواحيلية والهوسية، والصومالية، لغات صارت لغات تخاطب على نطاق واسع.

واللغات الأوروبية كالفرنسية، والإنجليزية، استوطنت أفريقيا وأوجدت مجالات ثقافية حية متعددة للحدود الوطنية وصناعة لهوية ثقافية عربية: الانجلوكونية والفرانكوكونية. والمسيحة استوطنت أفريقيا بمذهبها الأرثوذكسي العتيق وماذاهي إلا ذرية الله.

وكان اتصال الإسلام بأفريقيا أقدم من الهجرة النبوية للمدينة إذ كانت هجرة المسلمين الأولى للحبشة ثم اتصال الإسلام بالقارة اتصالاً قديماً من شمالها، وشرقها، وغربها.

ووسطها.

المسيحية والإسلام في أفريقيا احتفظا بهويتهما العقائدية والروحية. ولكن في الواقع الأفريقي تسربت عناصر من

الديانات الأفريقية المولدة.
الديانات الأفريقية المولدة لا ترجع لكتاب وثقافتها ليست
كاتبه، لذلك كان لأهوتها (التيولوجيا) ضعيفا، ولكن ضعف

لا هوته لم يمنع من أن تكون قوية الاستقرار في الوجدان
الأفريقي. الوجدان الأفريقي تشرب عقائد الأديان الأفريقية المولدة
ولون نظرة الإنسان الأفريقي حتى بعد انتقاله لعين آخر.

- اللحن اداة تعبير روحي كذلك الرقص.
- الطبيعة العجماء بحبواتها، ونباتها وجماداتها، ناطقة

- روحياً وشريعة للإنسان في الوجود الروحي.
- عالم الأموات له حضور ودور مستمر في عالم الأحياء.
- مراحل النمو الإنساني من مولد، وطفولة، وصبا.

● القصص الرمزية (الميثولوجيا) قصص مفسرة للحياة وموجهة لها.

● القيادة للجماعة وظيفية تتجاوز المجتمع إلى الطبيعة
١٦
● القوة الخالقة حالة فيه.



للشعر والمعلومات، الصحافة والمعلومات

العدد : ١٠٠٠

التاريخ : ١٠/٧/٢٠٠٠

أفريقيا والعرب :

الاتصال بين القرن الأفريقي وجنوب غرب آسيا قديم فالمنطقتان كانتا رتقا في قديم الزمان فانفلقا ليجري بينهما البحر الأحمر والواصل منذ قديم الزمان لما بين شاطئيه الغربي والشرقي. والعلاقة بين الجنوب غرب البحر الأحمر، والجزيرة العربية شرقا لا سيما اليمن علاقة قديمة لها الأهمية الثقافية والاقتصادية والاجتماعية والأمنية الباقية حتى يومنا هذا. وكذلك العلاقة بين شاطئ عمان شرقا وشاطئ أفريقيا الغربي على المحيط الهندي غربا. لذلك أصبح القرن الأفريقي والتخلف منظومة أمنية متداخلة. أفريقيا متصلة بالعالم العربي من جهة أخرى على الاتصال الغربي العربي بقرن أفريقيا.

١. المغرب العربي بقرن أفريقيا.
٢. هذا الاتصال أثر سلطات القرية لها شأنها الثقافي والاقتصادي والاجتماعي وتعبيرها الحضاري في نمطها، ومالي، وثقافتها وغيرها.
٣. العلاقات العربية الأفريقية القائمة تقوم على الحقائق الجيوسياسية الأتية
٤. ٧٠٪ من العرب هم بيشان أفريقيا وأعضاء في منظمة الوحدة الأفريقية.
٥. ثلث سكان أفريقيا السمرات وأغلبية العرب مسلمون.
٦. الجوار العربي الأفريقي، والامتزاج، والتداخل متصل على عرض الفضاء الأفريقي من شواطئ البحر الأحمر شرقا إلى شواطئ المحيط الأطلسي غربا.
٧. النيل حقيقة مادية جيوسياسية تربط سكان أسفله العرب بشعوب أعلاه الأقالة من حامين، وتبليين، وبانتو.

العوامل التي سوف تؤثر على

الموقف تعاون أو استقطاب هي :

١. أول : اتفاق أم نازار حول مساء النيل بين أصحاب الحقوق المكسية في استغلال لمياه أسفل النهر. ودول المابع التي لم تكن تستغل مياه النيل في الماضي ولكنها الآن تطالب بحق فيه.
٢. ثانيا : هناك اتجاه أوروبي يحرص على التعامل مع أفريقيا جنوب الصحراء باعتبارها وجوبا جغرافيا سياسيا متقاربا، بينما يحرص على العلاقات مع الشمال الأفريقي باعتباره جزءا من المصير المتوسطي المشترك. هذا التوجه الأوروبي الموهوم منذ فترة طويلة يشجع تقسيما لأفريقيا بين شطرها الشمالي وشرطها الجنوبي.
٣. مؤتمرا القمة الأوروبية الأفريقي الذي عقد في القاهرة ٢٠٠٣ أبريل تحت رعاية منظمة الوحدة الأفريقية والاتحاد الأوروبي يمثل نمطا جيدا ونقله صديقا في علاقات أوروبا بأفريقيا.
٤. ثالثا : العلاقات الأمريكية بأفريقيا مثارة بعلوم عديدة أهمها الوجود الأفريقي الأمريكي الكبير. هذا الوجود الأفريقي في أمريكا جاء نتيجة تجارة الرق عبر المحيط الأطلسي ومع تطور الحياة السياسية في أمريكا صار للآفارقة وزن

سياسي واقتصادي واجتماعي كبير في أمريكا وصار لهم أثر أكبر في اتخاذ القرار السياسي في أمريكا. الحرب بصرف عامية يقضي أن يعتبر أفريقيا هي أفريقيا جنوب الصحراء على أن التعامل مع الشمال الأفريقي في إطار جغرافي سياسي آخر. لذلك اتجهت السياسة الأمريكية لا سيما بعد نهاية الحرب الباردة في التسعينات إلى تطوير العلاقات الأفريقية الأمريكية مع أفريقيا جنوب الصحراء. هذا هو النهج الذي تبنه سياسة أمريكا الأفريقية وقامت عليه القمة الأمريكية الأفريقية في عام ١٩٩٩ وأقامت عليه السياسة الأمريكية نحو القرن الأفريقي الكبير. هذا بينما تحرص الدبلوماسية الأمريكية على استيعاب دول شمال أفريقيا في إطار المنظومة الشرق أوسطية.

هذا التوجه الغربي يكرسه الأفريقيون من أصل أفريقي في الولايات المتحدة الذين جعلتهم تجربة الانصهار والتعميم اللغوي اللاتي والروابط التاريخية يمتدحرون أفريقيا في أفريقيا السمرات جنوب الصحراء ويمنون جسور الانتماء إليها دون سواها.

لذلك نجد أن الدبلوماسية الأمريكية بعد الحرب الباردة حرصت على إبعاد أي دور عربي من المسألة الصومالية وحرصت على إبعاد الدور العربي من المسألة السودانية باعتبار أن البلدين، الصومال والسودان، جزء من القرن الأفريقي الكبير وينبغي أن تعالج مشاكلهما في إطار القرن الأفريقي.

■ إبعاد أفريقيا والعلاقات العربية الإسرائيلية : كان توجه إسرائيل نحو أفريقيا السمرات من أهم معلومات الدبلوماسية الإسرائيلية وقد أعلنت إسرائيل أنها تعتبر منع الملاحة عبر شرم الشيخ سببا لشن الحرب. وقد كان بالنسبة لحرب ه يونيو ١٩٦٧.

اهتمت إسرائيل بعلاقاتها بأفريقيا جنوب الصحراء لأن علاقاتها بالدول الأفريقية ساعدتها في فك الحصار العربي الاقتصادي والدبلوماسي والسياسي واكسبتها صداقات في وجه صراعها مع الأمة العربية.

إن علاقة إسرائيل بأفريقيا جنوب الصحراء تقوم على التفريق بين شرطي أفريقيا وشغل كل التناقضات القائمة بين الشطرين مثل الاتفاق الذي جرى بين إسرائيل واليوبيا في الثمانينات لنقل اليهود الغلاشا إلى إسرائيل. إذا استمر الصراع العربي الإسرائيلي فإن الحرب الباردة المنخفضة عن سوف تلقى بظلال ثقيلة على أفريقيا.

ولكن شروط السلام الرسمي التي توافق عليها إسرائيل لا سيما في الإطار الفلسطيني لن تحقق إلا سلاا رسميا باردا بوجهه الرسميون وتدينه القوى الشعبية الفاعلة.

■ أمام إسرائيل في هذا الصدد خيارين واضحين الأول : أن تعيد نفسها ثالثة الغرب في الشرق. وإن تواصل الأجيال الصهيونية أي تستمر في جذب يهود العالم للإستقرار فيها على حساب الحقوق الفلسطينية.



للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأبرام

التاريخ : ٨١/٧ ٢٠٠٠



الحرب الأهلية في الكونغو أدت إلى حرب البحيرات الكبرى القارية ذات أبعاد دولية وقام جيش التحرير الديمقراطي بتجنيد الأطفال في هذه الحرب

أفريقيا مازال مستمرًا تخفيه تناقضات بين الشركات المتعبدية للجنود الدوليين وتسخنها دولها. بجوار هذا المكان المشغل في حوض النيل حرب إقليمية تدور رحاها بين النوبيين وإريتريا منذ عام ١٩٨٨.

إن الأمن المائي لنيل يقتضى اتفاقا شاملا بين كل دول الحوض

ولكن زيادة البلق والإنتاج الكهربائي وحماية البيئة، لا تتحقق إلا بموجب تعاون دول حوض النيل

ساحسا: السودان وصراع الاستراتيجيات في حوض النيل؛ إن للسودان وضعاً فريداً في حوض النيل. السودان هو

ملقني أحواض النيل لأنه يضم ثلاثها بشما لإشراك دول الحوض الأخرى في حوض واحد والسودان هو مرآة حوض

النيل لأنه يمثل استنساخاً مصغراً لما في حوض النيل من تنوع. وفي إقليم السودان يعد أطول مجرى لنهر النيل

السودان يعاني من أزمة قومية حادة. شمال السودان تغلب عليه الثقافة العربية الإسلامية وهو أكثر تنمية اقتصادية، وأكثر تعليمًا، وأكثر اتقانا

جنوب السودان تغلب عليه ثقافت محلية أفريقية. وهو أقل تنمية اقتصادية، وأقل تعليمًا، والطبقة المثقفة فيه تغلب عليها الثقافة الأفريقية

انفتاحا نحو شرق أفريقيا. هذا التركيب الثلاثي في جوهرة كان قاعها قبل الاستعمار

ولكن الإدارة البريطانية في السودان كرست وموجت سياسة المناطق القبلية التي اتبعتها طبقات سياسية فصل ثقافي

والتي من شأنها أن تجعل شرطي البلاد يتطوران في اتجاهين متوازيين

وبينما ساحت الإدارة البريطانية بعثات التبشير المسيحي من تعمل في شمال السودان شجعته في جنوب السودان

واكتلتها بالقيام بالخدمات الاجتماعية في الجنوب في مجالي الصحة والتعليم

عان الإجماع المنطقي لهذه السياسات أن يفصل الجنوب في حالها عن الشمال ويمنح في إحدى المستعمرات البريطانية

في شرق إفريقيا.

استمرار إسرائيل في القيام بهذين الدورين سوف يمنعها من إبرام سلام حقيقي مع العرب بل سوف يكون سلاماً رسمياً خالياً من التواصل والتطبيع. هذا الاختيار سوف يدفع إسرائيل نحو سياسات في الشرق الأوسط تتناقض مع تطلعات الشعوب العربية. وسياسات في إفريقيا تقوم على حرب باردة مع العرب وستستمر التناقضات العربية الإفريقية في القارة.

❑ الخيار الإسرائيلي الثاني: أن تقبل إسرائيل أنها وطن عبري لليهود في الشرق وأن تقبل في علاقاتها الخارجية بأربعة شروط مهمة:

● تشترط الأول: أن تعتبر إسرائيل مواطني الدول الأخرى من اليهود مستقرين في أوطانهم، وتلغي قانون العودة، وتتخذ قانون جنسية عادي كالدول

الأخرى.

● تشترط الثاني: أن تقر لعرب ١٩٤٨ للقمين فيها بحقوق المواطنة كاملة. وأن تتخذ قرارات الأمم المتحدة

بشأن اللاجئين الفلسطينيين.

● تشترط الثالث: الانسحاب التام من الأراضي المحتلة عام ١٩٦٧ ليقرر سكانها مصيرهم فيها بحرية.

● تشترط الرابع: إقامة علاقات حسن الجوار مع الدول العربية خالية من الإرشاز بالتفوق العسكري من مصلحة العرب وإسرائيل، والسلام الدولي، أن تختار الخيار الثاني وأن يفعل العرب كل ما من شأنه ترجيح هذا الخيار.

إن زيادة نفق مياه النيل الحالي ممكنة. كذلك زيادة الإنتاج الكهربائي لا سيما إذا أمكن تزويد النيل من نهر الكونغو الذي يزيد بقله ١٢ مرة على نفق النيل ويصب أكثره الآن هدرا في المحيط الأطلسي.

خامساً: نزاعات حوض النيل؛ غالبية دول حوض النيل: مشغولة بحروب أهلية في رواندا، وبوروندي، وأوغندا، والكونغو، والسودان.

لقد اختلفت مواقف أمريكا وفرنسا من الحرب الأهلية في الكونغو لاختلافها الذي إلى أن تصبح حرب البحيرات الكبرى القارية ذات أبعاد دولية.

وفي عام ١٩٩٩ وقعت الأطراف المقتتلة اتفاق سلام في مدينة لوساكا. اتفاقية لوساكا لم تحقق السلام والنتيجة أن توترًا داخل هذه الدول وفي الإقليم وعلى نطاق شرق ووسط



النشـر والخدمـات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٩٢

ولكن الإدارة البريطانية أدركت بعد الحرب العالمية الثانية (١٩٤٥) أن سموات بغادها في السودان بل في مختلف المستعمرات لم تجد حويلة وتناقلت الإدارة ثلاثة خيارات لتسليم الجنوب أن يدمج في الشمال أو يدمج في إحدى دول شرق إفريقيا، أو يستقل بذاته.

لم تكن أي من الخيارات حركة سياسية ناضجة لتلك قررت الإدارة ما زالت صواباً بعد استشارة سطحية، لبعض زعماء القبائل والأفراد من الجنوبيين.

قررت الإدارة أن يدمج الجنوب في الشمال هو الخيار الأقل سوءاً. لكن الإدارة البريطانية في السودان التي طبقت سياسة فصل بين الشمال والجنوب منذ عام ١٩١٨ حتى ١٩٤٨ أي أنه ثلاثين سنة لم تجد من الزمن مناطق اثنا عشر سياسية لتدمج إلا ست سنوات، فالحجلاء عن السودان وسوسة والتفائل لعمام في ١٩٥٤.

أراد الحركة الوطنية السودانية صلفها مؤتمر الخريجين العام في مكرته الشهيرة في عام ١٩٤٢ للحاكم العام البريطاني. المعهود المدنية الديمقراطية درجت على محاور الجنوبيين وتعدلت أجندتها نتيجة لهذه الحوارات تلك كان الالتزام بالاجندة الشمالية نحو الجنوب قويا لدى الحكومة الديمقراطية الأولى، ثم تدرج اعتدلاً عبر محطات معلومة للأجندة المستحدثة ١٩٦٥ ولجنة الاثنى عشر ١٩٦٦ ، ومؤتمر الأحزاب السودانية ١٩٦٧، ومؤتمر كوكادام ١٩٨٦ ، ولجنة الوفاق الوطني ١٩٨٧، والمبادرة السودانية ١٩٨٨، والبرنامج الانتقالي ١٩٨٨، حتى شارك على تنفيذ مؤتمر قومي دستوري للتفاوض بشأن جميع أسباب النزاع وإبرام اتفاقية سلام عام.

السيود التكتلانية اتخذت مسارا عكسيا فكان أولها (١٩٥٨ - ١٩٦١) اخف غلظة في تطبيق الأجندة الشمالية على الجنوب من ثنائيتها (١٩٦٨ - ١٩٨٥) الذي أعلن الثورة التشريعية في ١٩٨٣ وأقره السودان على ماسماه تطبيق الشريعة بأسلوب تعسفي فج، ثم جاء النظام الذي استولى على السلطة عن طريق الانقلاب العسكري في ٢٠ يونيو ١٩٨٩ وطبق على السودان اجندة حزبية إسلامية استثنائية صارمة.

منذ عام ١٩٩٧ انرك النظام لإخفاق إيجندته الأيديولوجية وبدا النظام يستصحب الأجندة البغيلة التي صاغتها المعارضة. ولكن لجوء الحقة الكبيرة القائمة بين النظام والمعارضة منعت المعارضة من التجاوب مع خطاب النظام الجديد.

في فترات اسعرا في يونيو ١٩٩٥ اتفق التجمع الوطني الديمقراطي على حل القضايا المصيرية، وحشد الأفراد المنشودة، واتفق على ثلاث وسائل التحقيقها هي العمل العسكري والانفاضة الشعبية، والحل السياسي للتفاوض عليه عبر وساطة دول الإقليم (دول القرن الأفريقي) ومنذ يونيو ١٩٩٥ واصل التجمع الوطني الديمقراطي العمل عسكريا ضد النظام كما واصل تعبئة شعبية في الطريق

لانتفاضة النظام السوداني الحاكم أعلن تأييده لحاميه وساطة الإبقاء لتقوم بدور الوساطة لكن رفض الوفاق على المبادئ الستة التي اقترحها الوساطة. واستمر النظام يرفضها مع قبول المعارضة لها حتى عام ١٩٩٧ حين أعلن النظام الوفاق عليها. وتحت مظلة وساطة الإبقاء جرت اجتماعات كثيرة بين النظام والحركة الشعبية لتحرير السودان (بقيادة د. جون قرنق) اجتماعات تواصلت حتى عام ٢٠٠٠ ولكنها لم تتقدم خطوة إلى الأمام كانت حوارات طرشان.

ومنذ أواخر عام ١٩٩٨ بدا واضحاً أن المسألة الإنسانية في السودان تتخالف، وأن وساطة الإبقاء عمالة. لذلك تعددت المناشدات لجلس الأمن أن يتدخل في النزاع السوداني. ففي نوفمبر ١٩٩٨ كتبت أربع منظمات أهلية هي كسفاد وأطباء بلا حدود، وكير، وصندوق إنقاذ الأطفال، خطاباً لأمن عام الأمم المتحدة تدن فيه أطراف النزاع السودانية، وتدعوها بالتراخي في عملية السلام. وتؤكد أن المسألة الإنسانية في السودان لا يمكن القضاء عليها إذا استمرت الحرب، وتناشد الأمن العام مخاطبة مجلس الأمن للتدخل.

وفي بداية عام ١٩٩٩ بدا واضحاً أن إخفاقات سياسات النظام أدت لانحلال حروب قبلية في السودان لاسعياً في غرب البلاد وجنوبها مما يترد بقلعة البلاد، وبدا واضحاً أن إخفاق مفاوضات السلام المستمر يندد بتكوير القصة.

لذلك استجابت قيادة حزب الأمة لوساطة سودانية بادر بها د. كامل الطيب لإبرار سفير الوابوق في أول مايو ١٩٩٩. فالتفحلت بذلك نقادة تفاوض مباشرة بينا وبين النظام أدت إلى اتفاق شفهي في مايو ١٩٩٩ لعقد مؤتمر جمع النظام والمعارضة لبحث جميع أسئلة المنازع عليها.

كانت مصر قلقة جداً من ناحية عدم مشاركتها في وساطة الإبقاء ومن احتمالات تفحلت السودان وتكوير القضية السودانية، لذلك كانت تلتزم طريقها للقيام بمبادرة، وكان حزب الأمة يسعى ترخيصاً بهذه الدور المصري، وبلغت الأوسني كانت ليمينا قلقة بشأن السودان، وفي يوليو ١٩٩٩ بحثت أليمنيا هيئة قيادة التجمع لإجتماع في طرابلس كانت تدمجها لتوقيع على إعلان طرابلس في ١٩٩٩/٨/١. إعلان طرابلس كان خطوة إيجابية للإمام وبنيت مصر، وإيبيها، وصار أساس المبادرة للتسوية.

● اعتراف متبادل بين النظام والتجمع الوطني الديمقراطي

● رفع الحظر عن الأحزاب السياسية السودانية

● إطلاق سراح المعتقلين السياسيين

● كفالة حرية التنقل

● رد الممتلكات المصادرة لأصحابها



النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٢٠٠٢

ولكن الولايات المتحدة الأمريكية لم ترحب بهذه المبادرة المشتركة. ليس لوجود ليبيا فيها فحسب ولكن لأسباب ايدولوجية. لأسباب فصلانها في مقام آخر، السياسة الدولية الأمريكية تعتبر السودان جزءاً من القرن الأفريقي الكبير. واعتبر جيران السودان في شمال إفريقيا جزءاً من منطقة الشرق الأوسط لذلك عندما زار د. جون فرتق أمريكا في سبتمبر ١٩٩٩ عوت على التوقيع على إعلان طرابلس وقبول المبادرة المشتركة. وأوضح أنه قبلها لأسباب تقنية وأنه سوف يفرغها الموت موتاً طبعياً.

لقد اتضح من شواهد كثيرة أن د. جون فرتق يتطلع لوضع سوداني أكبر غير إجراء ديمقراطي ولا يمر عبر إجراء تفاوضي. وضع ليمن تحفيلة إلا عبر الانتصار العسكري. في ١٦ مايو ٢٠٠٠ حدد جون فرتق رئيس الحركة الشعبية وقائد الجيش الشعبي نفسه بثلاثة مسارات لتحقيق أهدافه:

- أ. المسار الأول: اتفاق ثنائي بينه وبين النظام في الخرطوم يتم من خلاله الإفراج ويؤدي لقيام دولتين كنفدراليين محدود حدود جديدة لصالح الجنوب وبانقسام متساو للسلطة المركزية بين الطرفين. على أن يجري استفتاء لتقرير المصير بعد عامين من الاتفاق. (هذه الفقرة تجعل استقلال الجنوب في دولة منفصلة حتمياً).
 - ب. المسار الثاني: أن ينجح التجمع الوطني الديمقراطي في اقتلاع نظام الخرطوم فيحل محله حكم التجمع والحركة الشعبية فيه الفضل الأكبر والنصيب الأكبر.
 - ج. المسار الثالث: أن يتم السلام عن طريق التسوية. وفحواه: أن تتوسع وتزدهر المناطق المحررة التي يحكمها الجيش الشعبي الآن حتى تدمج كل السودان.
- هذه المسارات الثلاثة لا يمكن أن تتحقق تفاوضياً بل السبيل الوحيد لتحقيقها هو الانتصار العسكري.
- ونسار الثاني يعني انفراد التجمع الوطني الديمقراطي بحكم السودان دون إجراء انتخابي واستئصال أية قوى سياسية أخرى. والمسار الثالث معناه حكم الحركة الشعبية وجيشها الشعبي السودان كله في نظام شمولي فيه تصنع الحركة الشعبية الحرب الحاكم وجيشها جيش البلاد القومي.
- هذا البرنامج برنامج حربي استقصائي سوف يستقطب ضده القوى السياسية الوطنية والديمقراطية والإسلامية المعتدلة. بل القوى الوطنية الجنوبية على نطاق واسع لأنه يتناقض مع شروط السلام العادل والاستقرار الديمقراطي في السودان.
- لقد استطاعت الحركة الشعبية بقيادة د. جون فرتق أن تمن تأييدها مبادرة الإفراج بينما تواصل اجتهادها الحربية. وساعداً على إخفاء حقيقتها تحت النظام وسياساته الديكتاتورية الحربية.

- أن عزل وهزيمة الأجندة الحربية ممكن إذا تحقق شرطان:
- الأول: أن يبدي النظام الحاكم في الخرطوم والقوى السياسية السودانية ذات الوزن العزم على إنهاء الحرب الأهلية وإزالة الأسباب التي أدت إليها. اسماء:
- الاعتراف بالتبعية الدينية والثقافية في السودان
- المساواة في المواطنة واعتماد المواطنة أساساً للحقوق والواجبات الدستورية في السودان.
- الالتزام بالواجب الدولية لحقوق الإنسان
- الموافقة على إعادة توزيع الثروة الوطنية تحقيقاً للعدالة.
- تأكيد حكم البلاد على أساس لامركزي
- إعادة هيكلة مؤسسات الدولة لتتماشى مع الإصلاحات الجديدة
- كفالة الحريات العامة وتحقيق التحول الديمقراطي
- إقامة وحدة البلاد على أساس موالي غير استثناء حر لتقرير المصير.
- الموافقة على ملكي جامع كمعيار للحل السياسي الشامل للزاعات السودانية.
- هذا الموقف من شأنه أن يعزل أصحاب الأجندة الحربية والأجندة الشمولية ويحزب استقطاب القوى السياسية السودانية حول الأجندة الوطنية.
- الثاني: أن تتحرك المبادرة المشتركة بسرعة وبفاعلية لقطع الطريق أمام المناورات وذلك بإجراء الآتي:
- تأكيد دولتي المبادرة (مصر وليبيا) أن المبادرة منير للتفاوض الجامع لحد بين السودانين.
- أن تكون المبادرة المشتركة البات لاحتكاكها: تعيين مفوض رفيع لمبادرة الاتصالات تدعمه سكرتارية أضعمان نزاهة وبقوة
- أن تعلن دولتا المبادرة الاستعداد لأضعمان نزاهة وبقوة تنفيذ ماينطبق عليه السودانيون ومخاطبة جيران السودان لذات الهدف.
- أن ايجاد حل سياسي شامل في السودان يضع حدا للحرب الأهلية ويحقق الإسلام العادل ويضع حدا للديكتاتورية.
- ويحقق الاستقرار الديمقراطي. سوف يساهم في التمهيد لاتفاق شامل في موحث النيل يقضي على التناوب بين دولة.
- وأن تحضر الحل السياسي الشامل في السودان كان الزعاعات السودانية سوف تغير الحدود لدول الجوار.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٧ / ١١ / ٢٠٠٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

توفير المياه بالمناطق الجافة يعضه ممثلو ١٦ دولة بالفاخرة

كتب - أشرف عبدالمعتم:

تتعد المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة (إيسيسكو) بالتعاون مع اللجنة الوطنية المصرية للونسكر دورة تدريبية إقليمية حول تدوير الموارد المائية في المناطق الجافة بالقول العربية وذلك في الفترة من ١١ إلى ١٥ نوفمبر الجاري ويشارك في الدورة ممثلون من ١٥ دولة عربية بالإضافة إلى مصر تهدف الدورة إلى تطوير كفاءة العاملين في مجال إدارة الموارد المائية في الدول العربية من خلال التفريب على أحدث التطورات في هذا المجال وفي ضوء التغيرات البيئية العالمية.

ويشارك من الدول العربية ٢٠ مندوبا من كل من تونس والمغرب والسعودية والأردن والسودان وسوريا واليمن وسلطنة عمان والكويت والبحرين وقطر وفلسطين والعراق والإمارات وليبيا. تتناول محاور الدورة ترشيد مستهلاك المياه وأساليب معالجة المياه وإعادة استخدامها والآثار البيئية لمشروعات المياه وتأثير التحكم في السيول وكيفية استغلالها.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفيس

التاريخ : ١١ / ٨ / ٢٠٠٠

الأسبوع القادم.. اختيار المشروعات المائية المشتركة بين مصر وأثيوبيا والسودان

كتب - ناصر فياض :

تستضيف مصر خلال الأسبوع القادم اجتماع وزراء المياه في منطقة حوض النيل الأزرق وتضم مصر وأثيوبيا والسودان. وأكد الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري أن الاجتماع يناقش الأخطار المشتركة للمشروعات المائية المشتركة ذات الأولوية في تنفيذها. كما يناقش الفوائد التي تعود على الدول الثلاث من تنفيذ المشروعات المشتركة. وتعرض للاقتراحات المقدمة من وزيرى الموارد المائية بأثيوبيا والسودان لتنمية مصادر المياه وزيادة الحصص لكل دولة طبقا لاعتبارات عديدة تشمل عدد السكان والمساحات الزراعية والمتطلبات المستقبلية واحتياجات كافة الأنشطة الصناعية والخدمية للمياه. كان الوزير قد عقد أمس اجتماعا تحضيريا قبل بدء الاجتماعات مع خبراء القانون الدوليين ممثلين لوزارى الخارجية والموارد المائية.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ٨ / ١١ / ٢٠٠٠

المياه أزمة دول وحكومات!

والمشكلة تهدد إلى الأبد الجهد الدولية من أجل تنظيم دولي فعال لاستخدامات المياه حيث تتراعى الدعوة إلى رؤية عالمية مستقلة للمياه في القرن المقبل بينما هما المجلس العالمي للمياه الذي تأسس في مرمسليا ١٩٦٦ ومشروع المشاركة الدولية للمياه الذي تكون بعد ذلك خمسة أشهر والجهتان تتفان على وضع المشكلة في أجندة عمل في محاولة لاتخاذ العالم من حروب المياه من خلال برنامج عمل طويل يهدف إلى إعادة ترتيب اوضاع الموارد المائية بوضع قواعد ناعلة لاستغلالها على اكمل وجه من خلال جهود سلمية ومشروعات لمائية تتكلف ٢٠٠ مليار دولار على الأقل لتوفير المياه والغذاء لشعوب العالم بصفة عامة والفقراء بجانب بصفة خاصة لحد من دعاوى تسعير المياه للجميع بالنظر إليها على

انها سلعة اقتصادية وعلى ان تصمم الجهات الدولية المانحة والدول الغنية في التمويل وفي مارس ٢٠٠٠ أكد الإعلان الصادر عن المؤتمر الدولي الثاني لمياه المستقبل الذي نظمه المجلس العالمي للمياه في لاماي إنشاء المجلس العالمي للسلام والأمن والمياه ليكون بمثابة هيئة ثلاثة مهمتها فحص للآثار البيئية الدولية حول المياه بالطرق السلمية وإنشاء نظم جديدة لثابتة وتنفيذ الرؤية العالمية من خلال شبكة مرمسة على مستوى العالم ودراسة كيفية تحريك الأموال الموجودة لدى القطاع الخاص لاستخدامها في تنمية الموارد المائية بما يكفل حماية رأس المال وحماية حقوق المستهلك خاصة الفقراء في الدول النامية من أجل سد الفجوة الموجودة حاليا في مجال التنمية بهذه الدول ذلك ان الحق في التنمية حق عالمي وغير قابل للتصرف ويجوز انتهاك من حقوق الانسان الأساسية.

لقد حاول المؤتمر الدولي الثاني للمياه في لنفسه تجمع دولي نظمه المجلس العالمي للمياه منع تحول مشكلة المياه إلى مصدر شقاق ويزن البيئية خاصة الفقراء ويحد فيما اسماه إعلان لاماي ٢٠٠٠ التحديات البيئية التي تهدد بوقوع حروب المياه وفي تنمية الاحتياجات الأساسية من جميع النواحي وفي تأمين توافر الغذاء وصحة البيئة التي هي رعاء ويشكل التنمية ومقاسمة مصادر المياه والتحكم في المخاطر وإسراك قيمة المياه وتوافر الادارة المائية الحكيم.

وعما الإعلان إلى إشراك جميع المعنيين بالمياه في العالم لمواجهة هذه التحديات والعمل على إبراز كل أفراد المجتمع البشري لانتظام المياه بعدالة وحكمة وفق شروط ملزمة للجميع تضمن الحفاظ عليها من الأعداد والفرصة كما كاتلحس المجلس العالمي للمياه إنشاء صندوق لمساعدة الدول النامية في حل مشكلة المياه.

يواجه العالم أزمة متصاعدة في كفايته من الماء لتشكّل الدافع إلى توتر في العلاقات الدولية قد يصل إذا فشل التنظيم القانوني الدولي أو الاقليمي في الانتفاع بمياه الأنهار إلى نزاع بين الدول مما يهدد السلم والأمن الدوليين ويعرضهما للخطر بل إلى النزاعات المسلحة بفعل تضارب المصالح بين الدول الواقعة على نهر واحد.

وتتفاقم المشكلة بالنسبة للدول التي لايجري فيها أنهار ذلك ان توفير المياه يمثل عنصرا أساسيا لممارسة الانسان حقه في الحياة الذي لايتحقق إلا بالحق في التنمية وحق جميع الشعوب في الرقي ورفع مستوى الحياة اقتصاديا وثقافيا وسياسيا في عملية شاملة.

فلذلك ان الماء دخل ساحة السياسة بحيث أصبحت المياه قضية أمن قومي سواء لمن يمتلكها أو من يفتقر إليها نظرا للارتباط بين أزمة المياه ومايستتبعها من أزمة في الغذاء كما ان دائرة العطش سوف تتسع بحلول عام ٢٠٢٥ وفق آخر تقارير الأمم المتحدة الصادر في مارس سنة ١٩٩٩ - لتشمل مليار نسمة أي ان عدد العطشى يرتفع من ١,٤ مليار حاليا إلى ٢,٣ مليار نسمة.

ومع تطور أزمة الانتفاع بمياه الأنهار بما يهدد نطاق الشرب والرعى والصرف كإحدى القوى والمخالفات وتكوين مختلف الصناعات ستزيد آثار نقص المياه في الربع الأول من القرن الحالي مع الانحسار السكاني وزياد الموارد المائية ونمو استخدامها وإهدار المياه العذبة التي تتسرع في الجبهات لاسيما ان نصف سكان العالم لايتاحون بأمن مائي وأن ٣ ملايين شخص يمرضون سنويا بسبب عدم حصولهم على مياه شرب نظية وفي العالم العربي على سبيل المثال توجد ان المياه غير موزعة بالتساوي حيث توجد مناطق صحراوية شاسعة وتظهر مناطق الاحتكاك في حوض نهر الأردن وحوض نهري دجلة والفرات وحوض نهر النيل.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام المصري

التاريخ : ١١ / ١٠ / ١٩٧٧

ولأن نزاعات المياه تتفرع وتشعب بما يدعو إلى تنظيم استخدام الدول المتقدمة بالنهر فقد انعقدت اتفاقيات عدة بين الدول التي يجري فيها الجرى الاسفل للنهر وذلك التي يجري فيها الجرى الأعلى وذلك لاجراء نوع من التوازن بين مصالح الأطراف إلا أن تصارب هذه المصالح دفع الدول الواقعة على النهر إلى محاولة الحصول على أكبر قدر من الانتفاع بمياهه كما يكون بإمكان الدولة المسيطرة أن تستخدم المياه لغرض إرغامها السياسي الأمر الذي قد يؤدي إلى نزاع بين الدول مما يهدد السلم والأمن الدوليين ويعرضهما للخطر وهنا تبرز الحاجة إلى تنظيم دولي لانتهاب الدولة بلا من تركة للاتفاقيات الثنائية والأقليمية بين دول النهر الواحد فعلى سبيل المثال أدى تصارب المصالح إلى نشوء خلاف حول مشروع للطاقة الهيدروإلكتريك الذي تقيمه البرازيل وباراغواي في نهر القنصة الذي تحكمه معاهدة برازيليا ١٩٧٩ ليكون أصح مشروع من نوعه في العالم بينما تدعى الأرجنتين أنه يؤثر تأثيراً سلبياً خطيراً على مشروعاتها كما أنه من آثار مدركة على البيئة في المنطقة. كما أنه في المنطقة العربية يتضرر لبنان من سرعة حوالي ١٠٠ ٢٠٠ مليون متر مكعب من مياه نهر الليطاني يجري نقلها إلى بحيرة طبريا. ثم إلى القنص وسوريا تعاني نقصاً في المياه بسبب حجز تركيا نسبة كبيرة من مياه نهر الفرات وراء سد انتنورك الذي يعتبر من أكبر السدود في العالم من حيث السعة وتسيطر إثيوبيا على منابع النيل الأزرق في منطقة حوض نهر النيل وفي محاولة جادة في هذا المجال أبرمت اتفاقية

شركة الجارى المائية الدولية عام ١٩٧٧ التي اقترت مبدأ مشاركة دول الجرى للنيل في استخدامه وتمتيعه وحمايته وواجب التعاون على أساس المساواة في السيادة والسلامة الإقليمية والمبادئ المتبادلة من أجل الحصول على امثل انتفاع بالجرى للنيل الدولي وتوفير حماية كافية له. كما أكدت الاتفاقية محاملة حوض النهر كوحدة واحدة وأن يكون استخدام مجراه بطريقة مقبولة وعلى قدم المساواة ومراعاة الحقوق المكتسبة للدول وللتزامها بعدم الإضرار ببعضها وهي نفس المبادئ التي كانت قد تبنتها عام ١٩٦٦ لجنة القانون الدولي التابعة للأمم المتحدة فيما يسمى بقواعد هلسنكي لاستخدامات مياه الأنهار. وتبرز أهمية الاتفاقية في تأكيد اعتبار أن الجارى المائية الدولية مورد طبيعي مشترك وإن كانت عبرت عن ذلك ببداية الانتفاع والمشاركة للمقايين والمصالحين على النهر الذي أوضحته اللجانان ١٠٦ من الاتفاقية. كما اتفقتت بضمروف حاسم لمبدأ وحدة شبكة المياه السطحية والمياه الجوفية التي تشكل بحكم ملاقتها الطبيعية بوعضها البعض كلاً واحداً وتتفق عانة صوب نقطة وصول مشتركة وأقرت الاتفاقية مبدأ الخلاف حول اتفاقية الجرى والنيل والمحقوق والواجبات المتبادلة لدولة.

ومع ذلك لم تكن هذه الاتفاقية حاسمة في وضع قواعد دولية ناجحة طرمة ذلك أنه بمراجعة نص المادة (٢) نجد أنها تبقى على الاتفاقية القائمة وأنه يجب أن يكون التناقص مع الاتفاقية ملزماً اكتفت بالدعوة إلى تشجيع الدول الأطراف بأن تضع في اعتبارها تناقض الاتفاقية القائمة مع المبادئ الأساسية للاتفاقية. وحتى هذه المبادئ لا تحقق الأمل المنشود في إيجاد تنظيم قانوني فعال لشبكة المياه وترجع الصعوبة في ذلك إلى تحديد الحقوق المكتسبة للدول والالتزامات المتبادلة فيما بين دول حوض الجرى المائي الدولي إذ يلاحظ أن المنازعات المبدئية التي ثارت في هذا الشأن كانت تنتهي عندما يتم احتجاز هذه الحقوق التي تؤكد أيضاً آراء الدول. وأحكام الحاكم الدولية والاتحادية وأساسها علاقات حسن الجوار ومبدأ عدم التدخل في استعمال الحق لذلك لم يجدوا الراسخ في الممارسة الدولية في الوقت الحاضر. ونتيجة لإعمال هذا المبدأ تكون النتيجة بصد اتجاين مرتبطين معاً استخدام الجرى المائي ومياه الاستخدام النصف والمقول وعدم التدخل في إضرار الدول الأخرى المشتركة في الجرى بأي ضرر جسيم. إلا أن ذلك يصطدم بصعوبة تحديد معنى الاستخدام للعقول النصف وبطبيعة التزام الدولة بعناية اللازمة لانتفاع بالجرى بحسب نص المادة (٧) من الاتفاقية لأن هذا الالتزام بعناية وإبليس بنتيجة فصيدة هذه المادة ليست حاسمة في تقرير مسئولية الدول عن دفع الإضرار للقياملة لأنها تقضي بأن على الدولة التي سبب استخدامها الضرر في حالة عدم وجود اتفاق على هذا الاستخدام أن تتشارك مع الدولة المتأثرة بالتضرر بشأن الحدود التي يعتبر فيها الاستخدام منصفاً ومعقولاً وأجراً. ما يلزم إزالة أو تخفيف الضرر أو التعويض عنه. إلا أن اتفاقية ١٩٧٧ لم تحسم المسألة إذ نصت للمادة الخامسة على أنه عند تصديق ما إذا كان الاستخدام معقولاً ومنصفاً تقوم دول الشبكية المعنية بالتفاوض بحسن نية ويروج من علاقات حسن الجوار لحل المشاكل المعلقة. وتحت عنوان (عوامل ذات صلة بالانتفاع والمقول والنصف) ذكرت المادة السادسة عناصر أخرى تساعد على التعرف ففاسات عبارة (بطريقة معقولة ومنصفة) و (الانتفاع الأمثل). وحتى الآن عندنا إلى قواعد هلسنكي ١٩٦٦ مستشف عوامل أخرى تساعد على تحديد النقص بالاستخدام العامل للعقول فإن نجد جيداً فقد أوضحت المادة الخامسة بأن ذلك يتحدد في كل حالة خاصة في ضوء كل العوامل المتصلة التي أوردت أمثلة لها كماهة بالنفس وبغير واجبة الموضول بل نصت المادة الثامنة على أن أحد الاستخدامات المعقول يمكن أن يستمر مالم يصنع العوامل البيرة ولا يزال نتيجة لعوامل أخرى توجب تحليه أو إنهاها لصالح استخدام مناسب لا يمكن التضييق به.



المصدر : الأهرام الممبساتى

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ولا شك أن هذه النصوص تزيد التعريف غموضاً ومن ثم لم تحسم النزاع الدولية التزام الاستخدام المقبول وفرضت الحلول الأمل صراحة مما يترك الأبواب مفتوحة للنزاعات والصراعات من أجل الحصول على المياه العذبة لتحقيق كل دولة مصالحها غير عابئة بالتزاماتها بالتعاون الذي يحميه الترابط الاقتصادى والبنى والبنى فيما بين دول المجرى.

وعلى الرغم من نص المادة (٨) من الاتفاقية بالتعاون على أساس المساواة فى السيادة والسلامة الإقليمية والدافعة للتبالملة من أجل الحصول على أمثل انتفاع بالمجرى المائى الدولى وتوفير حماية كافية له، يوجد شبه إجماع على وجود مبادئ أساسية تنظم الحقوق والواجبات التى يجب أن تراعىها الدول الواقعة على نهر مشترك من أهمها:

١. العدالة فى توزيع المياه والانتفاع المشترك بمياه النهر.

٢. عدم إجراء أى تحول فى مجرى النهر أو إقامة سدود تقص من كمية المياه التى تصل للدول النهرية الأخرى دون اتفاق سابق.

٣. التعاون فى تنمية موارد النهر والانتفاع من النهر كوحدة.

٤. احترام الحقوق المكتسبة التى تقوم على أساس مراعاة حاجة الدولة للنهر ومدى اعتمادها عليه.

إلا أن الأمر يحتاج إلى تحديد واضح لهذه المبادئ فى شكل تنظيم قانونى لاستغلال الأنهار الدولية فى ظل الطلب المتنامى على المياه والاستغلال المتطور لها بنية تحقيق التوازن المطلوب بين المصالح بما يعزز الأمن الدولى وما يسمح بتطبيق قاعدة المسؤولية الدولية. وإذا كانت المياه تثير التنازعات بين الدول الواقعة على الأنهار فإن المشكلة تغدو أكثر صعوبة وتعقيداً بالنسبة لحصول الدول الممبسة على مياه الشرب والزى وغيرها من الاستخدامات المتطورة.

أما السعة التى يتجنتها البنك الدولى للإنشاء والتحصير إلى تصدير المياه وتحويلها إلى سلعة اقتصادية قابلة للتداول محلياً ودولياً فتشير الخلافات بين الدول التى تقع على حوضى النهر وتلك التى عند منبعه. والأمر فى الحقيقة يحتاج إلى إبرام معاهدة دولية متعددة الأطراف وشاملة لوضع المبادئ فى قواعد دولية واضحة ومكرمة بقرص تعزيز الأمن الدولى وتحقيق التنمية الشاملة والسلام الاجتماعى.

عضو الجمعية المصرية
للقانون الدولى



المصدر : القرآن الكريم

التاريخ: ٢٠١١/١١/٢٠

□ اليوم:

شهاب وأبو زيد يفتتحان دورة الموارد المائية العربية

يفتح الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم والدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري اليوم الدورة الإقليمية العربية للموارد المائية والري والتي تعقد بمركز تدريب الموارد المائية بمدينة السادس من أكتوبر وتستمر خمسة أيام

ويشارك في الدورة التي تنظمها المنظمة الاسلامية للتربية والعلوم والثقافة بالتعاون مع معهد بحوث الموارد المائية واللجنة الوطنية المصرية لليونسكو والتنمية العالية للطاقات ٢٠ مبعوثاً من ١٥ دولة عربية هي تونس والقطر والسعودية والاردن والسودان وسوريا واليمن وسلطنة عمان والكويت والبحرين وقطر والمسلين والعراق ودولة الامارات العربية وايبيا بجانب ٢٠ مدينتين من مصر .

وتتبع الدورة إلى التدريب على تدبير الموارد المالية في المناطق الحافة بالدول العربية وتطوير الكفاءات العاملة في مجال إدارة الموارد المالية في الدول العربية بجانب طرح الحلول لبعض المشاكل المتعلقة بالموارد المالية في الدول العربية بهدف إنشاء علاقة علمية عملية وفاعلة بين العاملين في الدول العربية خاصة في ضوء التغيرات البيئية التي يشهدها العالم.

وتناقش البصرة في مجلسها فيها نخبة كبيرة من خبراء المياه والرأى والصرف والمياه الجوفية في مصر والدول العربية إمكانية استغلال مياه السيول والحماة من آثارها وتقييم الخزانات الجوفية في النخلة العربية وحمايتها من التلوث واقتل السبل لاستخداماتها بجانب الآبار البينية لمشروعات المياه وتحلية المياه باعتبارها أحد الوارد المائية ومعالجة مياه إعادة استخدامها وترشيده استخدام المياه والاقتان المستقبلية للموارد المائية المتاحة.



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام الميساقي

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

شهاب وأبو زيد في دورة تدريبية عن تدير الموارد المائية؛ الدول العربية مطالبة بترشيد استخدام المياه لمواجهة ندرتها

واستعرض وزير التعليم العالي في كلمته في افتتاح الدورة التدريبية أهمية الماء كأساس للحياة ومورد حيوي يرتكز إليه إنتاج الغذاء، وأنه يشكل أهم عناصر البيئة ويعد دورا رئيسيا في التنمية الصناعية والاقتصادية بجميع جوانبها ويكتسب أهمية خاصة في الوطن العربي نظرا لندرة وعدم انتظام توزيعه. تهدف الدورة التدريبية إلى تطوير الكفاءات العاملة في مجال إدارة الموارد المائية بالدول العربية من خلال التدريب على أحدث التطورات في هذا المجال وطرح حلول لبعض المشكلات المتعلقة بالموارد المائية في الدول المشاركة لإيجاد علاقة علمية فاعلة بين العاملين في ضوء التغيرات البيئية التي تؤثر على هذه الموارد.

يشترك في الدورة ٢٠ مستخدما منهم ٥ من مسعود والبقلي من تونس والمغرب والمسمودية والاربن والسودان وسوريا واليمن وسلطنة عمان وكويت والبحرين وعمر وفلسطين والعراق والإمارات وايبويا.

الحضارات العربية في مجال الموارد المائية. وأشار الدكتور مفيد شهاب في الكلمة التي وجهها أمس إلى الدورة التدريبية الاتية في الدول العربية من تدوير الموارد المائية والغاها نهاية عنه الدكتور محمد بسوي رئيس اأكاديمية البحث العلمي إلى أن التأثيرات السلبية على الموارد المائية في الماضي التي كانت محدودة وإن على تقيض ذلك أدى لتقصير المسكانيين المعاصر وارتفاع وتيرة التنمية الاجتماعية والاقتصادية في القرن العشرين إلى تنامي الطلب على الماء واستنزاف الخزانات المائية الجوفية خاصة تلك الواقعة كليا في المناطق الجافة وانتشار التلوث وظهور بوادر العجز لثاني وطفوان المياه الحالية.

وأوضح أن هذه الآثار السلبية تتوقف على عدة عوامل بعضها يتعلق بحالة الدواين في معالجة السكان والموارد والبيعض الآخر يرتبط بتحسين الإدارة للموارد المتاحة والأجودات التنظيمية للحد من الهدر ورفع كفاءة استخدامات المياه.

أكد الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والرعى ضرورة توفير المياه والتعاون بين الدول العربية في مجال المياه والتعرف على الإنجازات الخاصة بالموارد المائية واتباع الأساليب العلمية في معالجة مشكلات ندرة المياه خلال القرن المقبل.

جاء ذلك في كلمة الوزير أمس في الدورة التدريبية للاتية بالدول العربية حول تدوير الموارد المائية التي تنظمها المنظمة الإسلامية للتربية والثقافة والعلوم بالتعاون مع اللجنة الوطنية المصرية للبيئة ومعهد بحوث الموارد المائية والمنظمة العالمية للطاقة وشترم أربعة أيام.

كما أكد الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالي والدولة للبحث العلمي أنه على الرغم من الجفاف السائد في الجزء الأعظم من الأرض العربية إلا أنها كانت مهد الحضارات الانسانية التي ارتبطت بالموارد المائية والمنشآت المائية التي ما زالت آثارها قائمة في بابل واشور ومشق وفي شواهد على التقدم الذي أحرزته



المصدر : الأهرام الميسراتي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٢ / ١١ / ٢٠٠٠

■ في اجتماع وزراء مياه مصر وإثيوبيا والسودان اليوم:

التوسع في إقامة مشروعات مشتركة وتفعيل آلية التعاون بين دول حوض النيل

استغلال فواقد المياه في أعالي النهر.. ومشاركة مصر في تطهير البحيرات وحفر الآبار

الجوفية بكينيا

والصرف الصحي وتوليد الكهرباء
واللحاح ومسيد الاسماك، والصناعة
والسياحة، إلى جانب مشروعات في
مجالات حماية البيئة والحفاظ على
التربة، وتنظيم أيراد النهر والحماية من
الفيضانات والتصحر ومقاومة
الحشائش وورد النيل، والحفاظ على
نوعية المياه وحمايتها من التلوث.
وأوضح د. أبوزيد أن مصر تسهم في
تنفيذ مشروعات مشتركة من بينها
إزالة ورد النيل والحشائش من
البحيرات العظمى مثل بحيرة فيكتوريا
بإفريقيا، حيث تقدم مصر منحة قدرها
١٢.٥ مليون دولار لهذا الغرض بعد
موافقة الرئيس مبارك عليها. مشيراً
إلى أن المعدات والأجهزة المصرية بدأت

الثلثي يأتي في إطار التنسيق المتفق
عليه بين مجموعات دول حوض النيل
العشر من خلال آلية التعاون الجديدة
التي اتفقت عليها دول الحوض.
وقال: إن هذا الاجتماع يأتي في
ضوء الاتفاق الذي تم بين دول حوض
النيل العشر على تشكيل مجالس
وزارية للتعاون بين دول الحوض، ومن
بينها مجالس التعاون بين دول الحوض
الشرقية، ومجالس وزارى للهضبة
الاثيوبية، ومجموعة النيل الجنوبي
والتي تضم أوغندا وكينيا وتنزانيا
رواندا وبورندي والكونغو الديمقراطية.
وأشار إلى أنه سيتم بحث إقامة
مشروعات مشتركة بين دول الحوض
من بينها مشروعات لنياه الشرب

تبدأ مساء اليوم بالقاهرة
أعمال مؤتمر وزراء الموارد
المائية لدول الهضبة الاثيوبية
والتي تضم مصر وإثيوبيا
والسودان.
ويبحث المؤتمر العديد من القضايا
المشتركة وفي مقدمتها الاستغلال
الأمثل لوارد نهر النيل والحد من
الفاقد السنوي من مياه النيل، وإقامة
مشروعات مشتركة، وتفعيل آلية
التعاون الجديدة بين دول حوض النيل
والتي يسهم البنك الدولي في تمويل
مشروعاتها بتكلفة ١٠٠ مليون دولار.
الدكتور محمود أبوزيد وزير الموارد
المائية والذي أكد أن اجتماع اليوم

في عمليات التطهير في البحيرة منذ
شهر تقريباً.

وقال: إن مصر تشارك أيضاً في
حفر عدد من الآبار الجوفية بكينيا
لزراعة مساحات إضافية هناك، مؤكداً
أن مصر لانتوانى ولانتأخر في تقديم
المساعدات الفنية والخبرات لدول
حوض النيل.

وأكد د. أبوزيد مجدداً مثانة العلاقات
التي تربط مصر بدول حوض النيل،
وحرص الرئيس مبارك على دعم
العلاقات المصرية - الأفريقية بصفة
عامة ومع دول حوض النيل بصصفة
خاصة.

أشرف بدر



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزراء مياه مصر والسودان
والشويبا يجتمعون بالقاهرة اليوم
تبدأ بالقاهرة اليوم ولقاء يومين اجتماعات
وزراء المياه والفرار المائية الوعظية التنويرية
والقوة الأتق والتي يحضرها وزراء المياه
في كل من مصر والسودان والشويبا البحث
استراتيجية التعاون بين الدول الثلاث في
تنفيذ المشروعات المشتركة لتنمية المصادر
المائية الجديدة .



المصدر : المسارح

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

حوض النيل..

والاستغلال الأمثل للمياه

الاجتماع الذي بدأ بالقاهرة أمس وينتهي اليوم بين وزراء الري والموارد المائية للهيئة الاثيوبية والنيل الأزرق وبحضور الوزراء المعنيين في كل من مصر والسودان والاثيوبيا هو مثال للتعاون الذي يجب أن يسود بين دول حوض النيل.

ولاشك ان النيل «شريان الحياة» العظيم، يحتاج الى التعاون بين الدول المطلة على حوضه لمصلحة الجميع ولن يخدم المصلحة ان تستمر اثيوبيا في الهجوم على مصر واتهامها بإساءة استغلال حصنها من مياه النهر لم تطالعنا الانباء بزيارات يقوم بها خبراء اسرائيليون في هندسة الري لاثيوبيا وتجاهل حكومتها العروض المصرية الكريمة بمساعدتها على الاستغلال الامثل لحصنها من المياه.

نرجو ان يكون حضور الوزير الاثيوبي لهذا الاجتماع تعبيراً عن رغبة صادقة من جانب اثيوبيا في التعاون لمصلحة الجميع لا ان تكون محاولة لاخفاء تحركات يراود لها ان تظل في طي الكتمان.

إن امكانيات التعاون بين الدول التي يمر بها مجرى النهر واسعة لو احتكمتنا الى لغة الأرقام فالإيراد يصل الى تريليون و ٦٠٠ مليار متر مكعب لاستغلال دول الحوض منها بأكثر قليلا من ٣٠٠ مليار ويمكن لدول الحوض التعاون معا للحد من الفوائد وتحقيق الاستغلال الامثل للمياه وسوف تلعب الخبرة المصرية العريقة في هندسة الري دورا كبيرا في ذلك خاصة ان معظم دول الحوض تستفيد بالخبرات المصرية بالفعل في ادارة مياهه.

عربي أصيل



المصدر : السوف

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

مصر تبحث مع السودان وأثيوبيا

زيادة حصص مياه النيل

أكد وزراء الموارد المائية في مصر والسودان وأثيوبيا ضرورة تنفيذ مشروعات مائة لصالح الدول الثلاث بهدف زيادة حصة كل دولة من المياه طبقاً لاحتياجاتها المستقبلية من مياه الري والصناعة والغراض الشرب، بحث الوزراء في اجتماعهم أمس بالقاهرة خطط العمل المشتركة وموقف الجهات الدولية للعولة لغدد من المشروعات ذات الاولوية لصالح دول حوض النيل الازرق. أكد الدكتور محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والرئ أن التشاور بين مصر والسودان وأثيوبيا يأتي في إطار التنسيق بين دول حوض النيل العشر وتنفيذاً لما تم الاتفاق عليه في الاجتماع الماضي.



المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٠ / ١١ / ٢٠٠٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزراء مياه النيل الأزرق ناقشوا.. مشروعات التنمية نهضة زراعية.. توليد الكهرباء للاستهلاك والتصدير.. إنذار مبكر بالفيضان البنك الدولي يتولى التمويل بعد استكمال الدراسات

كتب - عصام الشيخ:

بدأت أمس بالقاهرة اجتماعات وزراء مياه حوض النيل الأثري بمصر - السودان وإثيوبيا، لمناقشة المشروعات القائمة من خبراء الدول الثلاثة والتوصل إلى وسائل تنفيذ التعاون بين دول الحوض.

أعلن محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والرعي في المؤتمر الذي عقده خلال الجلسة الافتتاحية للاجتماعات أمس.. أن لقاء وزراء الموارد المائية والهضبة الإثيوبية خطوة تاريخية بين دول حوض النيل العشرة وتعدّ لها التعاون الذي بدأه الرئيس حسني مبارك في اتفاق التعاون المشترك الذي وقّعت عام ٩٢ بين مصر وإثيوبيا.

قال أن الاجتماعات تهدف إلى الاتفاق الشامل على تنفيذ مجموعة من المشروعات المشتركة التي تحقق عوائد اقتصادية واجتماعية.. ومناقشة الخطط للكمالات لإدارة الموارد المائية المختلفة لدول النيل الأزرق خاصة توليد طاقة كهرومائية في إثيوبيا التي تسمح طرفها بتوليد طاقة تكفي احتياجات دول الحوض والتصدير إلى أوروبا والشرق الأوسط عبر الشبكة المصرية للبحر.

أوضح أبو زيد أن المشروعات التي يناقشها وزراء دول الحوض على مدى يومين تغطي سبل التنمية في مجالات الزراعة وتوليد الطاقة لحماية البيئة وزيادة الحصص المائية لصالح شعوب الدول المشاركة بالإضافة إلى استخدام أحدث التقنيات في التخطيط الأمثل للموارد المائية في حوض النيل الأثري الذي يعد مصر بحوالي ٨٥٪ من احتياجاتها المائية.. إلى جانب

تطوير الإنذار المبكر عن حالة الفيضان في الحوض. أشار إلى القناعة الكاملة بين دول الحوض بالتعاون والتنسيق وتبادل الخبرات والمعلومات والاستفادة من البيانات والملاحظات غير المستغلة من مياه النيل.. مؤكداً أن البنك الدولي يدعم كافة خطوات تنشيط دول الحوض للتعاون المشترك بينهم وأن يكثف بتوفير التمويل فقط للدراسات العلمية ولكنه يساهم أيضاً في تنفيذ

للمشروعات المشتركة لتحقيق عوائد اقتصادية ومائية.

أجواء الوعد

أشاد شيفراي جارسو وزير الموارد المائية الإثيوبية بجزء الوعد الذي ساء مناقشة العوقات والمشاكل التي تعرض للملاطات بين دول الحوض والعمل على حلها لتحقيق الاستفادة الكاملة من مياه النيل الأزرق

أضاف أنه سيحضر نتائج هذه الاجتماعات على حكومته لإقرارها قبل عرضها على هيئات ومؤسسات التمويل الدولية والإفريقية في الاجتماع الوزاري

للموارد المائية لدول الحوض القرو اعتقادها في ديمسجر القائمة

من جانب أكد ديمسكال علي وزير الري والموارد المائية السودانية أن مشروع جونجلي



المصدر : الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٥ / ١ / ٢٠٠٢

متوقف لطرف أمنية مشيرا إلى
أن مصر لا تتجاوز حصتها المائية
المنفق عليها والتعاون بين البلدين
قائم وما يتم سحبه من مياه
بحيرة ناصري تحت المراقبة.

التحويل .. بعد الدراسة

اوضح مسؤول مراكش مراتب البنك الدولي في
الاجتماعات انه من الصعب تحديد حجم الاستثمارات
المطلوبة لتنفيذ كافة المشروعات المقامة من دول حوض
النيل بصفة عامة ودول النيل الأزرق بصفة خاصة إلا
بعد دراسة العروض والمشروعات قبل اتخاذ قرار
التحويل.. مشيرا إلى أن هذه المشروعات تكتسب
اهميتها من كونها تجمع بين مجموعة من الدول في
شرق وشمال افريقيا.. وتسهم في تنمية التعليم
الاقتصادي.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١١ / ٢٠٠٠

للشعر والمعلومات الصحفية والمعلومات

أرقام

في الاجتماع الدولي الثاني
للمعاه أوصى الحاضرون بزيادة
الاستثمارات المالية العالمية في
المساحة من ٨٠ ألف مليون دولار
إلى ١٨٠ ألف مليون دولار.
هذا الرقم يقضى احتياجات
السلاح ليوم واحد



العدد : ١١ / ١١ / ٢٠٠٨

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٨

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

إثيوبيا تطلب تدريب مهندسيها بـ مراكز البحوث المائية المصرية

كتب - أحمد نصر الدين:

مجرى النيل الرئيسى بالسودان، وكذلك لإدارة المتكاملة للحفاظ على المياه والتربة. وأكد الدكتور أبوزيد أن لجنة الخبراء، اللغتين الثلاثية سوف تناقش المزيد من تفاصيل هذه المشروعات في اجتماعهم القادم المقرر عقده في إثيوبيا خلال ديسمبر القادم، الذى يتم على هامشه زيارة ميدانية للخبراء المصريين والإثيوبيين لواقع المشروعات المائية المشتركة والمقترح إقامتها في إثيوبيا وأضاف أن إقرار هذه المشروعات سوف يتم فى الاجتماع الوزاري وزراء المياه المائية لأول النيل الشرقى في يناير القادم بالقاهرة، وستتم الموافقة على تمويل هذه المشروعات وكذا مشروعات الهندسة الاستوائية لأول حوض النيل في المؤتمر الدولي الذى يقود في فبراير القادم في جانب بيسوسرا ويضم وزراء المياه المائية لهذه الدول مع ممثلى الجهات الدولية للالتح.

طلبت إثيوبيا من مصر مساعداتها الفنية لتدريب الفنيين والمهندسين الإثيوبيين من خلال برامج علمية، والمساعدة في إنشاء مركز للبحوث المائية على غرار المركز المصرى. جاء ذلك قبل مقابلة الوزير الإثيوبي شيفرا جارسو وزير المصادر المائية والوقود الذى التفت له بالقاهرة، حيث طلب ذلك من الدكتور محمود أبوزيد وزير الموارد المائية والرعى فى ختام اجتماعات وزراء الموارد المائية لأول حوض النيل الأزرق بالقاهرة التى تلتحمت خلالها كل من مصر والسودان وإثيوبيا بالحدود من المشروعات المائية ذات الفائدة لشعوبها فى مجالات استغلال الموارد المائية بمناطق المستنقعات والهندسة الإثيوبية، وتزويد الطاقة الكهربائية من مساقط المياه سواء بالهندسة الإثيوبية أو فى



المصدر: النابا

التاريخ: ٢٤ / ١١ / ٢٠٠٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في مؤتمر الأمن المائي العربي الثامن:

الطالبة بمواجعة جماعية عربية للأطباء والمحاوالت الهادئة لطلب الحقوق المائية العربية

كتب جمال إمامي وعلا. الجزار:

أن التحدي الثاني هو إشباع إسرائيل في الموارد المائية العربية مشيراً إلى أن الممارسات والسياسات الإسرائيلية أخلت مشكلة المياه كعنصر أساسي في الصراع العربي الإسرائيلي مؤكداً أن المياه تشكل أحد أهم عناصر الاستراتيجية الإسرائيلية سياسياً وعسكرياً لارتباطها بخططها التوسعية والاستيطانية في الأراضي العربية.

فيما أشار د. محمود أبو زيد - وزير الموارد المائية والرعي - إلى أن أهم التحديات المائية التي تواجه الأمة العربية تتمثل في أن ٦٠٪ من جملة المياه العربية تأتي من خارج الحدود ومن أنهار عابرة وكذلك تأتي إنتاجية وحدة المياه وبحدودية الوعي بقضايا المياه مع تدور نوعية المياه نتيجة لتلوث بالإضافة إلى قصور المصادر اللازمة لشرعيات تنمية ورفع كفاءة استخدام الموارد المائية.

أوصى كبار المستثمرين والمختصين بضرورة بذل الجهود العربية المشتركة سياسياً واقتصادياً وعلمياً من أجل تحديد الأولويات في توزيع الموارد المائية المتاحة وترشيده استثمارها، وإشراكاً إلى أهمية ذلك لمواجهة مخاطر الشح التزايد في مصادر المياه العربية والتزافقة مع التزايد السكاني.. جاء ذلك في الجلسة الافتتاحية صباح أمس الاثنين المؤتمر «الأمن المائي العربي» والذي ينظمه مركز الدراسات العربي - الأوروبي على مدى ثلاثة أيام في القاهرة. في كلمته أوضح د. عصمت عبد الجيد الأمين العام للجامعة العربية - إن الأمن المائي العربي يواجه تحديات أساسية أولها قضية المياه المشتركة مع دول الجوار وخاصة نهري دجلة والفرات بين تركيا وكل من سوريا والعراق فيما يرى



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : **السوف**

التاريخ : **١١ / ١١ / ٢٠٠٠**

بعد أصابع إسرائيل في جنوب السودان وأوغندا:

إسرائيل تعبت بمنايع النيل الأزرق

بقلم : عباس الطرابيلى

العمل فيه.. وبالتالي حرمتنا إسرائيل من خلال جارات من إضافة ١٠ مليارات متر مكعبة من المياه كانت ستضاف إلى حصتنا بعد إنعام مرحلتى المشروع.

●● وعندما نجحت أصابعها هذه في تدمير هذا المشروع الذى تفكر فيه منذ الأربعينات تحولت في الإندفاع إلى القسم الآخر من منابع النيل، وهى منابع الهضبة الحبشية التى تعد مصر بحوالى ٨٥ ٪ من مياه الفيضان. وعندما

يخطيء من يعتقد أن إسرائيل تتعامل معنا من منطق المساواة. فهى تريد استسلاما، وإن ارتدى ثوب السلام.. ضاما كما يخطيء من يرى أننا نأمن لإسرائيل، لأننا على ثقة من أن ما بيننا الآن وبينها ما هو إلا هدنة إلى أن يحين الحين ونتجح في طردهم من المنطقة، كما نجحتنا في طرد الصليبيين، وفي التصدي لأطماع الغول..

هى إن حرب حضارية.. وإسرائيل تعلم أننا وهى في سباق، يفوز في نهايته من يستعد أكثر.. ويصبح مستحقا للفوز، بالعلم والعمل.. وليس بالفهولة و.. حنا للسيف!!

من هذا المنطلق ويجري التعامل.. وعندما اكتشفت إسرائيل أن مصر اغلقت باب اللدب عند الدخول الجنوبي للبحر الأحمر لتحررها من استخدامه خلال حرب ١٩٧٣ عمدت بعدها إلى وضع أقسامها بالقرب من هذا الدخول سواء بالجزر التى تحصل على ميزة استخدامها أو بإنشاء مراكز للمراقبة، وأدخلوا عن نفذ عملية للدمرة الأمريكية كحل في ميناء عدن..

ولأن إسرائيل تعلم بحكم مشكلتها أن حرب المياه قائمة، فإنها تتعامل معنا من هذا المنطلق. والنيل هدفها!! ولأنها لا تستطيع العبث داخل أراضيها، فإنها تعبت في المنايع. وما أترك ما هى النتائج..

ومنايع النيل قسمان.. المنايع الاستوائية وهذه تأتيها منها ١٥ ٪ من مياه الفيضان. وقد نجحت إسرائيل من خلال مساعيها للاندفاع إلى جارات منذ بداية حركته في تدمير ما تم تنفيذه من مشروع قناة جونجلي، وبالتالي وقف

نجحت إسرائيل في اختراق الحكم الشيوعي لأثيوبيا بعد إسقاط حكم ميلاسيلاسى، بدأت إسرائيل تحت دعاوى تقديم مساعدات للتنمية لأثيوبيا في سد أصابعها إلى المنايع وبالذات منابع النيل الأزرق.

والتقت هنا للطامع الإسرائيلية مع الأهداف الأمريكية التى كانت تخطط للضغط على مصر خلال العهد الناصرى لضرب مصالح مصر المائية.. إذ خططت أمريكا وقتها لإقناع أثيوبيا.. بتنفيذ عدد من المشروعات على حوض النيل الأزرق.

●● والتقطت أمريكا نقطة القلق المصرية التى كانت - وما زالت - الخطر الأول على مصالح مصر المائية. ذلك أن يقوم أحد بمتن وصول مياه النيل الأزرق لمصر. ولم يكن أحد يعلم كيف يتم هذا النبع لأن طبيعة مجرى النيل الأزرق الذى يتدفق في خائق عميق، تجعل محاولات إنشاء أى مشروعات عليه صعبة للغاية، إلى أن قام مكتب استصلاح الأراضي الأمريكى بين عامى ١٩٥٩ و ١٩٦٤ ببراسات هدفها بحث إمكانية تنمية حوض النهر. وقام المكتب بإنشاء محطات لرصد النهر وتصرفاته



المصدر : السوفيت

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٧٧

لاستصلاح ١٠٠ ألف فدان تسحب ١٠٠ مليون متر مكعب..

●● والسؤال: هل تحتاج إثيوبيا هذه المياه؟ نقول لا.. بالأرقام.. لأنها من أغني دول حوض النيل بالمياه.. فهي نافورة المياه في أفريقيا إذ يسقط عليها من المطر حوالي ٤٠ مليار متر مكعب سنويا.. وتوفر لها أنهارها ٩٠ مليار.. وتمتلك خزانا جوفيا فيه ٢٠ مليار أي تملك ١٥٠ مليار متر مكعب من المياه لتصبح أغني دول الحوض.. تلعبها السودان ١٠٠ مليار.. وتنزانيا ٧٦ مليار.. وأوغندا ٦٦ مليار.. ومصر ٥٧ وكينيا ٢٢ مليار..

وبهذا فإن نصيب المواطن في إثيوبيا من المياه من أعلى البشر في دول حوض النيل.. فإذا كان يعيش على مليون متر مكعب من المياه في مصر ٩٢٠ شخصا فإن من يعيش على هذا المليون متر مكعب في إثيوبيا ٣٢٨ شخصا أي أن احتياجاتها المائية حوالي ثلث احتياجات مصر!!..

●● ولكن ما هي مناسبة هذا الحديث الآن؟

●● هناك سببان:

الأول: خبر نشرته الزميلة «الأخبار» يوم ١٤ نوفمبر الحالي وأثبت ألا أشير إليه وقتئذ.. إذ كنا في وسط المعركة الانتحائية.. ثم حتى لا يقال أننا نسهم خو العلاقات المصرية - الإسرائيلية.. يقول الخبر الذي نشر تحت عنوان: اتفاق بين إثيوبيا وإسرائيل لبناء سد على النيل «أليس أليبا».. أش: أكدت مصادر إثيوبية مطلعة أن إثيوبيا وقعت اتفاقا مع إسرائيل تقوم بمقتضاه الأخيرة

بإنشاء سد كبير على منابع النيل الأزرق من أجل توفير الطاقة الكهربائية.. وقالت هذه المصادر إن السفير الإسرائيلي لدى إثيوبيا قام خلال الأسبوع الماضي بزيارة سرية لمخطة منابع النيل في بحر دار بصحبة وفد إسرائيلي على مستوى عال وتعهده الجانب الإسرائيلي البدء في العمل في السد في أوائل العام القادم..

فهل قرأ كل المصريين هذا الخبر.. وهل فهموا أبعاده الخطيرة على مستقبل كل العدواني الذي تم من التنسيق معها.

●● السبب الثاني: إنه في نفس الأسبوع الذي نشر فيه هذا الخبر شهدت القاهرة (١١) اجتماع أول مؤتمر في القارة الأفريقية لوزراء للوارد المائية والرئ لدول حوض النيل الأزرق الثلاث: مصر..

للنشر والقرارات الصحفية والمعلومات

وتصويره من الجو وإعداد خرائطه.. ووضع المكتب تقريرا خطيرا يحسد إمكانيات تنمية الأراضي المحيطة بالنهر خصوصا حول بحيرة تانا حيث هذه منابع وحول إندى الأنهار والغدشا وقرب الحدود الأثيوبية مع السودان.. وهي مناطق يمكن زراعتها مليون فدان فيها وربما أكثر وهذه تحتاج إلى حوالي ٦ مليارات متر مكعب من المياه لريها!!

وركن التقرير - كما يقول علامة النيل المصري الدكتور رشدي سعيد - على إمكانيات استخدام مياه النيل الأزرق في توليد الكهرباء..

●● وحسب التقرير الأمريكي ٣٣ مشروعا يمكن تنفيذها، بعضها للرئ ١٤ مشروعا وبعضها للكهرباء ١٩ مشروعا وبعضها مشترك ٨١ مشروعات، أي متعددة الأغراض.. منها ٤ مشروعات على بحيرة تانا و٥٥ على النيل الأزرق نفسه

والباقى موزعة على روافد النهر: بجش - ريب، جومارا - بليس، بير، نيبو هيل، جياما، موجر، بيلو، جوبر، فنشا، أمارتي ونيشي، ديديسيا، دينة، أنجار، نابوس، الحنار، جاليجو، الزهد، توركار، جيما توجا إباي..

وطبقا للتقرير الذي انتهى إليه مكتب استصلاح الأراضي الأمريكي فإن هذه المشروعات سوف تنتج ٢٨٥ مليون كيلووات ساعة.. وسوف تزرع مليون ٤١ ألف فدان تروى بالمياه.. تحتاج إلى ٦ مليارات ٦٦٧ ألف مليون متر مكعب من المياه.. وتصل طاقة هذه المشروعات التخزينية إلى ١١٨٤٢٨ مليون متر مكعب من المياه..

●● وهذا ممكن الخطر على مصر وشعب مصر لأنه في حالة استكمال هذه المشروعات فإن إثيوبيا تستطيع احتجاز أكثر من ٦ مليارات من مياه النيل الأزرق ومليار ونصف المليار من نهر السوبات ونصف مليار من مياه نهر العطيرة.. أي حوالي ٨ مليارات.. بينما كانت حصة مصر والسودان معا من مشروع جوندلي لاتجاوز ١٠ مليارات..

ليس هذا فقط، بل قامت السوق الأوروبية المشتركة بدراسة لتنمية مشروع رافد البارو لنهر السوبات ببناء خزان واستصلاح ٢٥٠ ألف فدان كمرحلة أولى تزيد إلى ٥٥٠ ألف فدان في بداية القرن الجديد.. وعند استخدامه فإنه يحتاج إلى مليار ونصف مليار متر مكعب كما تم تنفيذ مشروع بليس الأعلى والأوسط بمعونة إيطالية



المصدر : السوفيت

التاريخ : ١١ / ١٢ / ١٩٦٣

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السودان. التيوبيا.. فهل ناقش هذا المؤتمر المشروعات التي تقيمها اثيوبيا في أعالي هذا النيل الأزرق الذي اجتمعوا لبحث شئونته وشجونه.. أم أننا خوفاً من المصاحرة وحتى لانتفشل هذه التجربة الأولى للاجتماع لم نشأ أن نطرح هذه المشروعات على سائدة المؤتمر. وبذلك تركنا أصابع إسرائيل القذرة تعبت في النابح الأثيوبية للنيل الأزرق، كما تركناها تعبت في النابح الاستوائية سواء في جنوب السودان، أو في أوغندا. ونسأل مصر وقد كان وزير الموارد المائية الأثيوبي شيفراو جراسو موجوداً ومشاركاً في المؤتمر؛ هل ناقشت مصر معه هذه المشروعات. وأخذت التعهد اللزوم بالآ لتسبب هذه المشروعات في الإضرار بمصالح مصر المائية في منابع النيل. نقول هذا ونحن نعلم أن اثيوبيا لم توافق على اتفاقيات تقسيم مياه النيل الموقعة بين مصر والسودان سواء عام ١٩٢٩ أو عام ١٩٥٩ بحكم أن اثيوبيا وقتها لم تكن تعاني أي أزمة مياه. نقول هذا رغم أن بين مصر واثيوبيا اتفاقية وقعتها الرئيس مبارك عام ٩٣ مع رئيس اثيوبيا للتعاون المشترك.

●● والآن ومع وجود هذا التمسق على مستوى نول حوض النيل الأزرق.. بجانب التمسق الموجود على مستوى كل دول النيل كله ألم يكن من الواجب علينا أن نناقش ما يجري في أعالي النيل الأزرق.. ما دما في مؤتمر متخصص لنول حوض النيل الأزرق.. أم أن كل الذي يجري إنما يجري في حوض الدانوب الأزرق.. وليس في حوض النيل الأزرق. أم يا ترى كان محمد علي باشا الكبير وحفيده الخديوي إسماعيل أكثر وعياً بأهمية منابع النيل والدفاع عنها ما نحن فيه الآن؟

●● يا عالم.. يا هو.. الحرب القادمة هي حرب مياه.. ونحن مستعدون لخوض حروب طاحنة لضمائية حقوقنا ومصالحنا المائية سواء في النابح الحيشية عند بحيرة تانا الأثيوبية.. أو في النابح الاستوائية عند بحيرة فيكتوريا.. فالصالح لا تتجزأ.. وعليها أن نقطع أيادي إسرائيل ونطاردنا أينما عبت.. وليس فقط أصابعها.. ولا يهمننا أسطورة الشراع الطويلة لإسرائيل.. فالنيل هو حياتنا. ولا نقبل أن تعبت به لإسرائيل.. ولا حتى أمريكا نفسها.



المصدر: آخر لقاء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات تاريخ: ١١/١١/٩٩

إنجازات كبيرة للصندوق الاجتماعي في الاسكندرية والبحيرة ومطروح؛

٦٠ ألف فرصة عمل جديدة من خلال ١٤ ألف مشروع صغير تطوير ترعة المحمودية وتمويل ورش الشباب بمدينة العريش

أكد الدكتور حسين الجمال أمين عام الصندوق الاجتماعي أن الصندوق لا يبالو جهدا في سبيل نشر وتشجيع إقامة المشروعات الصغيرة في مختلف المحافظات من أجل توفير فرص عمل جديدة للشباب الخريجين. وقال إن خطة الصندوق تستهدف أيضا الارتقاء بجودة منتجات مشروعات الشباب وزيادة قدراتها على المنافسة في الأسواق الخارجية وزيادة التصدير من خلال إقامة شبكة من مراكز التنمية التكنولوجية وإقامة المعارض المحلية والخارجية وتسويق منتجات الشباب من خلال الإنترنت.

نسبة نجاح تزيد على ٩٢٪ وهو مالم يتحقق في أي مكان آخر في العالم.

مجمع الرعاية المتكاملة

من وجهة أخرى قام الدكتور الجمال بتوقيع عقد لمشروع مجمع سوزان المتكاملة وزيارة بعض مشروعات الصندوق في الاسكندرية .. حيث تم توقيع عقد مشروع مجمع سوزان مبارك (٣) للخدمات الصحية والتعليمية والثقافية بمنطقة السيوف بتمويل ٨٧٧ ألفا و ٥٠٠ جنيه منحة لاترد لتقديم الخدمات المتكاملة للأسر الفقيرة وتحسين المستوى الصحي والتعليمي والاقتصادي لأهالي السيوف. يوفر المشروع ٦١ فرصة عمل جديدة ويساهم في نحو ٢٠٠ شخص سنويا وتدريب ٢٤٠ فردا على

الصندوق في الاسكندرية يرافقه اللواء عبد السلام اللصواب محافظ الاسكندرية انه تم تمويل إقامة ٤ آلاف و ٩٢٠ مشروعا صغيرا في محافظة الاسكندرية بتمويل ١٢٧ مليونا و ٤٠٧ آلاف و ٨٠٦ جنيهات و ٨ آلاف و ٢٤٧ مشروعا في البحيرة بتمويل ١٢٢ مليونا و ٤٨٧ ألفا و ٦٩٢ جنيهات و ٢٠٥ مشروعات بمطروح بتمويل ٧ ملايين و ٧٢٥ ألفا و ٦٠٦ جنيهات. ونوه الدكتور الجمال بالدور الفعال الذي تقوم به المشروعات الصغيرة في توفير فرص العمل ومعالجة البطالة وقال: انه ممايسر النفس أن مشروعات الشباب الممولة من الصندوق في مختلف المحافظات حققت

وقد نجح الصندوق الاجتماعي للتنمية في توفير حوالي ٦٠ ألف فرصة عمل جديدة لشباب الخريجين في محافظات الاسكندرية والبحيرة ومطروح من خلال تقديم أكثر من ٢٥٠ مليون جنيه قروضا ميسرة للشباب لإقامة مشروعات صغيرة توفر لهم ولغيرهم فرص عمل جديدة وتساهم في دعم الاقتصاد الوطني. وقد اثمر ذلك إقامة ١٢ ألفا و ٤٨٢ مشروعا صغيرا في مختلف المجالات الصناعية والانتاج الحيواني والقطاعات التجارية والخدمية والمهن الحرة.

مشروعات متنوعة

ولك الدكتور حسين الجمال أمين عام الصندوق الاجتماعي بعد جولاته التفقدية علم بعض مشروعات



المصدر: آخرسات

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١١/١١/٩٩

المساب الآلى وتقديم الخدمات الصحية. كما تم تفقد مشروع رعاية اطفال الشوارع الذى يخدم احياء وسط وشرق ويبلغ تمويله ٩٥٢ ألف جنيه ويهدف إلى رعاية ١٢٨٠ من اطفال الشوارع وتدريبهم على الاعمال الحرفية لإكسابهم حرفا تساعدهم مستقبلا على كسب الرزق.

تطوير ترعة المحمودية

كما شملت الزيارة مشروع تحسين البيئة وتنمية المجتمع بمنطقة ترعة المحمودية الذى يجرى تنفيذه بتمويل اجمالى يصل ٢١ مليوناً و ٧٥٠ ألف جنيه منها ٣ ملايين و ٨٠٠ ألف جنيه مساهمات محلية والباقي من الصندوق الاجتماعى ويشمل المشروع الذى تنفذه من خلال عقدين تطوير مجرى الترعة ومد خطى مياه لقرى ابيس وخورشيد وعمل شبكة انحدار للصرف الصحي بمنطقة النزفة واقامة مشروعات اجتماعية موزعة على عدد كبير من الجمعيات الاهلية وانشاء كوبرى مشاه عبر الترعة فى منطقتى حجر التواتية وابو سليمان لخدمة امالى المنطقة وازضافة مسطحات جديدة للترعة. وقد تم شمل مشروع تطوير الترعة المسافة من كوبرى النزفة حتى ابو سليمان بطول ٦ كم والمسافة من كوبرى العوايد حتى ابو سليمان بطول كيلو متر واحد. وتم توقيع مذكرة تفاهم بين الصندوق والمحافظة لاستكمال تطوير مجرى ترعة المحمودية حتى المسب عند كوبرى الهويس بطول ٨,٢ كيلو متر.

نموذج شبابى ناجح

وقام د. جمال واللواء المحجوب بزيارة بعض المشروعات الصغيرة المولة من الصندوق الاجتماعى منها مشروع الشاب نبيل عادلى للمتجات الخشبية والذى يعد نموذجا للمشروعات الصغيرة الناجحة حيث نجح هذا الشاب فى تصنيع منتجات تلبي حاجة حقيقية فى الاسواق المحلية

كما نجح ايضا فى اقامة جسور للتصدير إلى بعض الاسواق الخارجية منها الامارات العربية وبعض الدول الاوربية والولايات المتحدة الامريكية. كما تفقد مشروع مدينة الحرفيين بالمنشية الجديدة الذى تنفذه جمعية تنمية المجتمع المحلى المركزية بتمويل ٥ ملايين جنيه قرضا و ٢٥٠ ألف جنيه منحة بهدف اخلاء الكتل السكنية بمدينة الاسكندرية من مصادر التلوث والازعاج ونقل الورش القديمة إلى المدينة الجديدة. وقد تم اقامة ١٠٤ مشروعات صغيرة بالمدينة حتى يونيه الماضى. وتم توفير ٤٦٠ فرصة عمل دائمة و ١٦٢ فرصة مؤقتة ويستمر تنفيذ المشروع حتى أكتوبر ٢٠٠٢ بتوفير القروض الميسرة لإقامة مشروعات حرفية صغيرة.



المصدر : الأحرار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٧ / ١٢ / ٢٠٠٠

السودان يرفض

بيع مياه النيل

أكد السودان رفضه لبيع المياه ودعا لاستخدامها وفقاً للاحتياجات الفعلية. وقال وزير الري السوداني المهندس كمال علي في تصريحات له أمس إن السودان انتبه من إعداد خطة مائية تقوم على ضرورة التعاون مع الدول الأخرى في إطار مجاهدة حوض النيل مشيراً إلى عقد اجتماع وزاري في الخرطوم في الشهر القادم لإجازة المشروعات المقدمة للمانحين في إطار حوض النيل.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٤/٧/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

انخفاض منسوب المياه

ببحيرة ناصر سنتيمترا

بلغ منسوب المياه أمس في بحيرة ناصر ١٨٠.٥٠ متر بانخفاض سنتيمتر واحد عن منسوب المياه في البحيرة أمس الأول وبلغ مخزون المياه في بحيرة ناصر أمس ١٥٢ مليارات و ٦٥ مليون متر مكعب وقال مصدر مسئول بالهيئة العامة للسد العالي وخزان أسوان أن كميات المياه المتصرفة من بحيرة ناصر إلى مجرى النيل شمال السد العالي بلغت اليوم ١٠٠ مليون متر مكعب .



للشعر والخدمة: الصحيفة والمعلومات

المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٤/١٢/٧٠

القضية الساخنة بعد قضيتي القدس واللاجئين

الأمن المائي العربى

في سياق المناورة الحزبية والدعوة إلى انتخابات مبكرة أقدم الكنيست الإسرائيلي على خطوة خطيرة من جانب واحد بشطب قضيتي القدس واللاجئين من أية مفاوضات على المسار الفلسطيني إذا قرر لها أن تستأنف عاجلاً أو آجلاً فقد صادق الكنيست الأسبوع الماضي (٢٧ نوفمبر) على مشروع قانونين يخرجان قضيتي القدس واللاجئين من دائرة المفاوضات. ويقتضى القانون الأول الذي صوّت لصالحه ٨١ نائباً من الأحزاب المختلفة ومعارضه ١٩ نائباً -

من الكتل العربية وميرتس (والفر في القراءة الثالثة والأخيرة) بالحصول على غالبية ٦١ نائباً لإجراء

تغييرات على حدود منطقة نفوذ القدس وهو ما يعنى عملياً إخراج القدس من دائرة المفاوضات، كذلك أقر الكنيست بالقراءة الأولى مشروع قانون يعارض عودة اللاجئين الفلسطينيين إلى داخل حدود إسرائيل وصوت إلى جانب القانون ٩٠ نائباً من جميع الكتل اليهودية بمن فيها ميرتس ومعارضة ٩ نواب عرب. وبموجب هذا المشروع فإن السماح بعودة لاجئين فلسطينيين إلى ديارهم داخل إسرائيل يستوجب قراراً برلمانياً بغالبية ٦١ نائباً.

د. أحمد يوسف القرعى

ولقد تمايز المؤتمر في أوراقه وبعده ومناقشاته بصعوبة مختلف أبعاد قضية المياه في العالم العربى وفى مقدمتها مسائل المياه الجوفية، مياه الأنهار، السدود المائية للقضية والتجارة الحديثة للرى والتعليق والمشاريع العملاقة لتقنية المصادر المائية في إطار التقنيات المتنامية لتقل المياه بواسطة تحويل المجارى أو مد الأنابيب أو إنشاء الأنهار الصناعية. ودارت مناقشة تلك القضايا والمسائل من كافة جوانبها السياسية والأمنية والقانونية والاقتصادية والاستراتيجية والبيئية وبهذه في هذا العرض إبراز الجانب الخاص بإيجاد الأمن المائى العربى الإسرائيلي والمعلق بقضايا الوضع النهائي السابق الإشارة إليها في مقدمة المقال ومن الأوراق المهمة المنشورة بالكتاب وخاصة تلك القضية تشير إلى رغبة المياه والتزاع الفلسطينى - الاسرائيلى المذكور مروان الحداد،

ودراسة المياه والتزاع السوري - الاسرائيلى للدكتور عمادى الرحمن لطفى، ورقة المياه والتزاع اللبناني - الاسرائيلى للإستاذة ناصم نصرالله، ورقة الماء بمفهوم الأمن القوسى للسيد سعيد كمال، ورقة رغبة العرب بمصير المفاوضات للتعددية بشأن المياه في الشرق الأوسط.

ولقد أسفرت مناقشات تلك الأوراق وغيرها عن عدد من النتائج التى أبرزها البيان الختامى للمؤتمر وفى مقدمتها ما يلي:

- أن الموارد المائية المتاحة في فلسطين أقل من الطلب المتزايد عليها، ولذا لا يجوز لطرف أن يفرض شروطه أو يستأجر دون غيره بهذه الموارد الحيوية، لك أن الأمن لا يمكن أن يتحقق في ظل تفاوت في الحقوق والامتيازات ما بين أطرافه، ما يحتاجها ومستقبل شعوبها.
- ضرورة إعداد دراسات واعية للفخزين المائى في إسرائيل وفلسطين وتحديد الاحتياجات للشرب والزرى والصناعة، بما يتفق وحقوق كل طرف.

يعنى هذا أن الكنيست الإسرائيلي قد استبعد من جانب واحد قضيتي القدس واللاجئين من مفاوضات الوضع النهائي التى تشمل ثلاث قضايا أساسية أخرى هي المياه والحدود

والعلاقات مع دول الجوار. واعتقدت إسرائيل [حكومة وكنيست] إذا اعتقدت أنها سوف تنجح بسهولة في حسم أية قضية من القضايا الثلاث الأخرى بالمفاوضات والسياسات التى مارستها بشأن القدس أو اللاجئين، فالمفترض العربى أن يفرض في نقطة ماء عربية لأن المياه شأنها شأن الأرض مكون أساسى من مكونات الأمن العربى.

من هنا تأتي أهمية الكتاب الذى صدر أخيراً تحت عنوان [الأمن المائى العربى] وهو حصان بحث ودراسات عميل بمؤتمر نظمته مركز الدراسات العربى - الأوروبيين بباريس وعقد بالقاهرة في فبراير الماضى تحت رعاية د. عارف عبيد رئيس مجلس الوزراء ورئيسة د. محمود أبوزيد وزير الأشغال والموارد المائية واستهدف المؤتمر - كما يقول د. صلاح بكر الطيار رئيس المركز [تجديد سبل مواجهة التحديات

الخطيرة للحقيقة بالعالم العربى بشأن المياه وتزويد قطاع القرار العربى ومساند القوى الإقليمية الأخرى بالوسائل المتاحة لتفادي حصول الانجراف الذى لو حدث لمالات شظايا كل دول المنطقة دون استثناء، فالصراع حول المياه - لو قدر له أن يقع - سيؤدى إلى إشعال حروب بالوكالة لا يمكن إخمادها، وهو أكثر من السدود المسلح لإعادة الأرض للفلسطينية فالأرض يمكن التخطيط لاستعادتها على مدى زمني طال أم قصير، وسوف تدور، ولكن في موضوع المياه لا يمكن السكوت على سبل الحقوق المائية وسياسة تمليش الإنسان، فلا يمكن الحديث عن أمن غذائى دون أمن مائى.]



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩/١٢/٢٠٠٢

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

● ضرورة احترام إسرائيل معاهدات السلام الأردنية .
الاسرائيلية وما ورد فيها بخصوص المياه ، وعدم خرق هذه
الاتفاقيات لأغراض سياسية أو تحت ذرائع عدم وجود كميات
مائية كافية . في ضوء وضوح اتفاقيات مبادئ عربية وما اكثرت
من الاعتصاف بمبدأ التوزيع العادل ومبدأ
الاستعمال البري .

● لسورية أن تحدد وفق مصالحها
وجهة استخدام المياه لثرواتها المائية في
الناطق المتاخمة لإسرائيل ومطالبة الأخيرة
بعدم التلويح بهذا الاستخدام لقرض
شروط سياسية قد تعيق المسيرة السلمية
والحقوق المشروعة لسورية في استعادة
كامل التراب المحتل منذ الرابع من
حزيران/ يونيو عام ١٩٦٧ .

● رفض القاطع لأي محاولات
السيطرة على المياه اللبنانية . باعتبار أن
نهر الليطاني نهر لبناني من المنبع إلى
المصب ، ورفض محاولات إسرائيل
الاستئثار بالمياه الحولية اللبنانية والهيمنة
على مخرجات نبع الفزان والجوز ونهر
الحامصاني . وذلك تحت ذريعة أن الحدود
المرسومة بين الدول تشمل الأحواض
السلحية والحولية على السواء .

● إن سلطات الاحتلال الاسرائيلي
مقيدة في التعامل مع الموارد المائية الفلسطينية والعربية
بالقوة التي يجب أن يلتزم بها الدولة القائمة بالاحتلال خاصة
الواردة بلائحة الحرب الدولية للحقوق باتفاقية الامم الرابعة
المعدة لعام ١٩٠٧ والتي تستمر من قواعد القانون الدولي
العرفي الملزمة للجميع بغض النظر عن التوقيع على الاتفاقية
من عدمه . وكذلك أحكام اتفاقية جنيف الرابعة عام ١٩٤٩ .

● إن المفاوضات للتحدية الأطراف المتعلقة ببحث القضايا
المشتركة اول النقلة لا يمكن أن تؤدي إلى نتائج حقيقية إلا
بعد نجاح المفاوضات الثنائية في تحقيق عودة الحقوق إلى
أصحابها . التزاماً من جانب إسرائيل بتطبيق قرارات مجلس
الامن ذات الأرقام ٢٢٢ ، ٢٢٨ ، ٢٤٥ ومبدأ الأرض مقابل
السلام . وبناء عليه فإن المفاوضات في إطار مجموعة عمل
الموارد المائية لا يمكن أن تتلاقى في مسارها إلا بعد أن تتحقق
بها كل من سورية ولبنان كطرفين رئيسيين . لا يمكن تصور
مناقشة حقيقية للمشروع في ظل غيابهما .

ولا شك أن مثل تلك النقطة تشكل محورا أساسيا في
الخطاب المائي العربي بشأن قضية استقلال إسرائيل لمصادر
المياه في الأراضي المحتلة . ولعل الخطاب المائي العربي يعزز
بالمبادرة التي أطلقها د . احمد عصمت عبدالجود الأمين العام
للجامعة العربية منذ عام ١٩٩٥ والخاصة في عقد قمة عربية
لبابرة موقف عربي موحد تجاه قضية المياه باعتبارها القضية
الثالثة في قضايا الوضع النهائي وهي قضية ساخنة تتناول
إسرائيل أن تبتر من خلالها حقوقا غير مشروعة لها .



المصدر : السودان

التاريخ : ٧ / ١٢ / ٢٠٠٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

السودان يرفض

بيع مياه النيل

الخرطوم - أ. ش. أ. أكد السودان رفضه لبيع المياه وبعث لاستخدامها وفقاً للاحتياجات الفعلية. أعلن وزير الري كمال علي رفضه تنفيذ أي دولة بمفردها مشاريع مائية دون الاتفاق مع كافة الأطراف.



المصدر : الأهرام الميسري

التاريخ : ١٩٨٤ / ١٢ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التيانية (١٩٧٧) إضافة إلى عدد أقل من
التيانية وهي كما تعلم مسند جدي ولكن
سجل المياه به تتداخل مع سطح الأرض مما
يؤهل بتسوية بالرقم من هذا الوضع في
التيانية التي وضع الخزانة الجوفية
في السهوليات شبه الجزيرة والشمال قد تركز
ومعها العراق بقطع من حرب الخليج وحتى
الآن أي منذ عقد من الزمن وتبين من هذا أن
أرجحت مشاريع المياه تتجه للانخفاض الراد
منها في كل من سوريا والعراق والخسفة
الغربية والقطاع في فلسطين المحتلة وهذا أدى
أيضا بدوره إلى تآكل كثير من مشاريع
التعمية وتصل كميات المياه الراد إلى الشرق
الغربي وهي لكثيرة المتجددة سنويا
١١٧٧٠٠ مليون متر مكعب في السنة (١٩٧٧)

(ACSAD)

وصول نصيب الفرد من المياه المتجددة
سوريا في ١٩٦٩ مترا مكعبا بينما يصل
نصيب الفرد في السعودية إلى فقط ٢٨١ أي
أقل من خط الاحتياج الأساسي وهو ١٠٠٠
متر مكعب الذي يستخدم للدالة على خط المياه
(جون هوتكن ١٩٨٠) حيث يصل نصيب الفرد
في الأردن في ١٩٦٩ متر مكعب بينما يصل
في سلطنة عمان إلى ٨٩ مترا مكعبا ووصل
نصيب الفرد في الأردن في حوالي ١٩٦١ مترا
مكعبا وفي العراق يصل نصيب الفرد إلى
٢٠٨٨ متر مكعب ويترن من لكي نصبة الفرد
في المياه في دولنا العربية وماذا ١٩٦٥
وحتى الآن فإن ٢٨٪ من هذه المياه تستهلك في
الزراعة و٧٠٪ تستهلك في الأغراض الطبية وال
في الأغراض الصناعية (تايوبا محم ٢٠٠٠) فقط
على التفتة الصناعية وهذا مؤثر هام لتزوي
التصنيع في شبه الجزيرة العربية واليهال
النصيب (كساد ١٩٧٧) وتستهلك الشام
٢٥٪ من المياه في الزراعة مقارنة بـ ٨٥٪ في
السعودية وتصل حصة الزراعة من المياه في
الكويت إلى ٢٥٪ بينما تصل في العراق إلى
٢٨٪ بينما تصل حصة الصناعة من المياه إلى
٧٥٪ في عمان وإلى ٢٨٪ في الكويت وهذا
يؤيد بنا إلى استخلاص عدة نتائج حول طوبا
العدو الصهيوني من هذه الحسابات أن
الاستهلاك السعدي والسام يزيد عن التغطية
الطاعية بعداد ٧٠٠٠ مليون متر مكعب
(زويبي ١٩٧٧) ولهذا يحدث تناقص مستمر
في الخزانات السطحية وبما على ذلك يجب أن
تجدها في السهوليات من الخزانات اللوسين
وتكونها من المياه السطحية تكون أكثر وضوحا
الفضل بها في المياه في الخزانات السطحية
في سوريا على سبيل المثال تزايد استهلاك
المياه الجوفية بمعدل ٨٪ سنويا في الفترة من
١٩٧٦ - ١٩٨٥ بينما وصل إلى ٢٧٪ في الفترة
من ١٩٨٥ - ١٩٩٢ نظرا للتضخم الواضح في
إيراد المياه السطحية (في قبل تركيا) (زويبي
الهيئة السعدي ١٩٩٥) وهذا يدل على تضخم
متزايد المخزون الجوفي للمياه في سوريا وال
استمر معدل السحب من المياه الجوفية بمل
هذا الوضع فسوف تزايد الاستهلاكات الفاعلة
المياه في سوريا عن الخزن بمل هذا الوضع
فسوف تزايد الاستهلاكات الفاعلة للمياه في
سوريا عن الخزن لافى بمقدار كبير في عام
٢٠٠٥ (وزارة القوة للسكن الهيئة في سوريا
عام ١٩٧٧)

وفي اليمن والتجديد في صنعاء بتأثير
منسوب المياه الجوفي بشكل حاد طبقا
لتقارير مجلس حماية البيئة اليمني ١٩٩٥

أدى الفتح الجائر في بلدان الشرق العربي
وأيضا مصر إلى تآكل مياه البحر للوحة
في هذه الخزانات وانكس هذا بشكل واضح
على الانتاج الزراعي في هذه البلدان وأن
على نوعية التربة بها الفرجة تدمير كامل
الأرض في منطقة سهل بابطينا في سلطان
عمان ومستقبلا سهل الطينة في مصر
(إسحق ذاة السديوس) (زويبي ويونسكو
١٩٩٢) ويشرح أن مياه البحر تفرز الخزانات
الجوفية السطحية وتعمل بتأثير بين
١٠ - ٢٠ مترا في السنة في البحرين ومن
٧٠ كم (حتى الآن) في منطقة الباحة بمصر
هذا الاستنزاف الهائل لحسابات السوية
التيانية في العالم العربي لا يؤدي بنا إلى
التفكير في عمل مشاريع بحثية عربية لا
السبل لتزويد هذا المصدر التعمية التي لا
تتمتع بونه وخاصة أننا في مواجهه عدد
مجهولين يعلم كنه هذه الأرقام ولاالها
ويحكم القضية على أي مصدر يبر بين يديه
منها في مقابل هذا يبري بعض المحققين
مصدر بالقول أن إبحاث المياه في مصر ذات
طابع سرى وبالرقم من أن الأرقام كل الأرقام
لدى العرب ولدى إسرائيل وبالأد هذا الخوف
العربي عن مشاريع قومية تثل من خذ المياه
وتنه إلى تغيير أتمام الذي والمصالح مقابل
التزويد في الاستهلاك ومقابل هذا الطر
والطو من المعنى إلى استغلال مياهنا العربية
وسرعة بعضها (سليما حدث على سورة
المساهية المياه الخزان الكويتي في منطقة
الحدود مع مصر وهذا من واقع التقارير
التيانية الشركة يونسكو ومن واقع التقارير
للقد لوزارة التعمية عام ١٩٨٢) لا يجب أن
تكون إن الله أول وأهم من أن ينصر أما
مياه مستخرجة بهذا الشكل

● عضو الأمانة العامة
للحزب الوطني



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٦ / ٨ / ٢٠٠٢

في ظل الشافى المصرى - الأسرائىلى

على الدور الاقليمى

أشياء انتارىس دورها العناد فى

المطابرة العاة على مصر

وحدة « كوماندون » مصرىة

مخصصة لإزالة أى مشاريع

مائة على النيل



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأحرار

التاريخ : ١٢ / ١٢ / ٢٠٠٠

يكد يكون هناك اتفاق على كون العلاقات المصرية- الاسرائيلية تمر حاليا بطورها الثالث والخاص بالمنافسة على الدور الاقليمي بعد ان تجاوزت مرحلتى العداء المسلح طوال الفترة السابقة على معاهدة كامب ديفيد ١٩٧٩ والتعاون قبل بدء عملية التسوية السياسية بميدريد ١٩٩١ وما بعدها ومثل هذا التنافس لم تقتصر محدادته على القضايا المشتركة والمباشرة بالمنطقة العربية وانما امتدت الى الساحة الاوسع خارجها بقصد توظيف عامل الانكشاف فيها لترجيح هذا التنافس وياتى منطقة شرق افريقيا ساحة مهمة لهذا التنافس والذي بدت ملاحمه مؤخرا حيثما اتفقت اسرائيل مع اثيوبيا فى ١٤ نوفمبر العام الماضى لبناء سد على النيل الازرق من اجل توفير الطاقة الكهربائية وزيادة المساحة الزراعية خارج المرتفعات الجبلية وبعده قيام السفير الاسرائيلى فى اديس ابابا بزيارة سرية لمنطقة منابع النيل فى بحر دار يصحبه فريق من الضيئين من شركة تهال للمياه لتفقد الموقع والتعهد ببدء المشروع فى بداية العام المقبل.

ويأتى هذا التطور بعدما نجحت اثيوبيا بتوفير السيولة المالية لبدء السدين اللذين أعلنت عن بنائهما فى يوليو ١٩٩٦ بشمول من البنك الدولى على نهرى النيل الازرق وعبقيرة ضمن منظومة الغمانية سدود التى يسمى رئيس الوزراء ميليس زيناوى لتنفيذها على الروافد الرئيسية لنهر النيل. النيل الازرق وعبقيرة وديابوس وبارو خلال السنوات القليلة وان كان هذا السد الصغير لا يمثل مشكلة ملحة حاليا لصور لكن تصريفه محدودا كما هو الحال بالنسبة للسدين الآخرين اللذين يبلغان ٩٢ مليون متر مكعب من المياه سنويا إلا ان الخطورة تكمن أساسا بكونهما يمكن أن يشكلوا بداية لسلسلة سدود يمكن أن تؤثر موسمويا فى تصريف النيل إذ تستطيع تلك المشاريع حال الانتهاء منها امتحان قرابة ٨ مليارات متر مكعب من المياه سنويا فى وقت تزداد فيه حاجة مصر للمياه بسبب عمليات التنمية الاقتصادية والزراعية السريعة فى عدد السكان.

اسرائيل كمتغير رئيسى

تكاد تكون اسرائيل متغيرا رئيسيا فى العلاقات المصرية- الاثيوبية فهناك دوما ارتباط موضوعى بين تآزر العلاقات المصرية- الاسرائيلية وكرامن التوتر الناشئة بينها وبين اثيوبيا حول قضية المياه فلهذا ملاحمة يمكن أن يستخلصها للتأهل اسوار للتفاعلات المصرية- الاثيوبية أنه كلما تآزرت العلاقات مع اسرائيل حول ايادى التسوية والدور الاقليمي كانت اثيوبيا تجد دافعا لمطالبها بإعادة توزيع حصص مياه نهر النيل وغالبا ما كان يتضمن الطرح الاثيوبى مجرما على مصر بزعج جهود اتفاقيات سرية لنقل مياه النيل الى اسرائيل وإن الشايع التى تقدم بها مصر فى تشكى وسبائها تمت انتهائها للاعراف الدولية التى تمنع نقل المياه خارج أحواض الانهار حتى ولو كان ذلك داخل اراضي الدولة ذاتها.

ويؤكد الباحث السياسى علاء سالم فى دراسة نشرتها صحيفة الخليج ان التحرك الاسرائيلى فى المنطقة فى غاية الحساسية لحصر وامنها القومى وإعادة الحال للتساؤل الذى ظل متروكا طوال العقود السابقة والقاتل هل يمكن لاثيوبيا ان تلعب ببرقة المياه لصالح اسرائيل؟ أو توظيف هذه الفرصة لممارسة دور اقليمي على غرار ما فعلت تركيا؟ خصوصا وانها بدأت تشكك المسلك التركى نفسه الذى بلغ مرحلة الانفجار حاليا تجاه العراق وروسيا تهدد هذا الاعلان وبالأصح المفاجأة فيه اعادت طرح الشايل التى الضيفت على نقاط الانكشاف للجيو استراتيجىة وكون اهم مخاضرها المائية وهو نهر النيل الذى يوفر قرابة ٧٨١ من استهلاكها المائى السنوى المدايم ينبع من خارج اراضيها ومثل هذا الانكشاف تتجدد ملاحمه بمحدتين رئيسيتين.

أولهما: وفقا للتقسيم الثلاثى الذى ذكره جمال حمدان لحوض نهر النيل تعتبر مصر دولة مصب وإذا فهم الحلقة الأضعف جغرافيا مقارنة بدولة المنبع أو الحلقة الأوسط مثل السودان. ثانيهما: اعتماد مصر كليا على مياه النهر مقارنة بباقي دول الحوض التى تعتبر مجتمعات غير نيلية لكونها لا تعتمد على النهر بمثل هذه الكمية فى سد حاجاتها المائية.

وبضايف من خطورة هذا الاحراج كون اثيوبيا ليست بحاجة ماسة لمل هذه السدود لزيادة مخزوناتها النهى فهم يكل الغلييس تعتبر نافورة المياه فى الوبيا أن يسقط عليها قرابة ٤٠٠ مليار متر مكعب من الأمطار سنويا وتوفر لها انتهارها نحو ٩٠٠ مليار ومنتك خزانا جوفيا يقدر بمعدل ٢٠ مليار أى لديها ١٥٠ مليار متر مكعب سنويا من المياه وإذا فإن تصديق الفرد من المياه من لملى المعدلات فى دول الحوض اصف الى ذلك كونها لم تنضم الى جمعيات الاندوجو الذى اشترى بنية تنسيق السياسات المائية للفرد لملطة على نهر النيل والاستغلال المشترك لموارد النهر.



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأحياء - رار

التاريخ : ١٢ / ١٧ / ٢٠٠٠



زُهَّار



مبارك

الادراف الآتية للتحركات الاثيوبية هو العمل على تحويل قضية المياه والحدول في اتفاقيات جديدة حول حصص توزيع المياه ومن دون شك فإن هذا التحويل يلقي استجابة قوية من الولايات المتحدة واسرائيل وما ربما الطرفان اللذان دفعا ايئت الدولي لاقتراح عقد مؤتمر دولي حول المياه عقد في العام ١٩٩٧ وقد كان الهدف للامان له هو الدعوة لتبني استراتيجيات جديدة لاستخدام الموارد المائية بشكل الحصل والعمل المشترك على حل المشكلات المرتبطة بالمياه عبر الحدود في اتفاقيات جديدة بالاضافة الى دعوة الدول المانحة لتقديم المساعدات المباشرة والتحويل اللازم لانشاء مشاريع لحل المشكلات الناجمة عن الصراع حول المياه.

ومثل سابقتها في العام ٩٦ فاجبات الخطوة الاثيوبية الاخيرة مصر التي علمت بالوضوح من خلال وكالات الأنباء وليس عن طريق القنوات الثنائية كما كان متوقفا تحديدا بعد سلسلة المفاوضات السياسية بين البلدين والتي كان اخرها في العام ١٩٩٢ حينما اتفق في القاهرة على ضرورة التنسيق والتشاور بقضايا المياه والاستغلال المشترك لها وقد ضاعف من عنصر مفاجئة لزمة يوليو ١٩٩٦ للتنصل الاثيوبي من هذه التفاهات فبعد موافقة البنك الدولي على تمويل السدين اللذين تنفذهم شركات ايطالية اعلنت انها غير ملتزمة بالمحصل على موافقة دول حوض النيل في اية اجراءات تقع ضمن الاختصاص السياسي لها.

وقد ضاعف من حداثتها ليس عدم اطلاع مصر على جميع التفاصيل المتعلقة باقامة السدين والاكتفاء بالنكيد بانهم لن يؤثر في حصص مصر من المياه فحسب وإنما ايضا تصريحات وزير الخارجية سيوم مسفين التي اتهم فيها مصر بانها تعمل على تصوير بلاده عدوة للدول العربية لاصرف النظر عن اتفاقياتها السرية مع اسرائيل بخصوص مياه نهر النيل وان هذه الاتفاقيات موقلة لدى منظمات دولية ونوقشت في اجتماع لجنة اقتصادية مصرية-اسرائيلية في العام ١٩٩٢ وان اسدين ايليا حصلت محضرة غير جرى اخذها محدثات الامة عبر اهل الجابيين لسياسة عدم التصديق التأكيد على ضرورة التعاون المشترك بخصوص الاتفاقات ومياه نهر النيل فان المشوالتات مرشح حاليا للكرار مع الامة الجديدة.

مشاهد رد الفعل المصري

وهناك مسارران سوف يحددان لابعد مدى طبيعة رد الفعل المصري على المشاريع المائية الاثيوبية سواء في تعاملها الاتي او المستقبلي المسار الأول وهو نوطابع ائى مرتبط بالتعامل الدبلوماسي مع المشاريع المائية الاثيوبية والتأكيد على انها تهاك حقوقا لكل الاتفاقيات الموقعة بين الجابيين والسفارة مع ايلات هذا النهج سوف تؤكد مصر على ان تلك المشاريع الحالية أو المستقبلية تعد مخالفة لاتفاقية العام ١٩٠٢ التي عهدت فيها دولتا النهر والمنصب على عدم تنفيذ اية مشاريع في النهر الا بعد التشاور بينهما حول

ان اية قراءة متأنية لاسارات تطور السياسة الاثيوبية تجاه قضية المياه تكشف في محتواها الاساسي عن وجود نقلة نوعية فيها ومغادما للتحويل التدريجي من استراتيجيات رد الفعل تجاه الاحداث والتحويلات التي تقوم بها مصر الى استخدام قضية المياه من اجل بلورة دور اقليمي ومربود له قيمته في السياسة الخارجية الاثيوبية تجاه الدول العربية بالتعاون مع الدول الثامنة لمصر وقد انطلقت اثيوبيا في هذا الدور مدفوعة بالتأثيرات الاجابية التي حققتها السياسة التركية حينما وظفت ورقة المياه بتفاعلاتها الاقليمية مع دول المشرق العربي واسرائيل ايضا.

وعلايا ما كان الاعلان عن خطا اقامة سدود في اثيوبيا وثيق الصلة بتطورات سياسية مصيرية غالبا لا تتفق مع توجهات حفاء اثيوبيا الغربيين واسرائيل فقد حدد ذلك في بداية العام ١٩٩٩ ردا على اتجاه مصر لبناء السد العالي بتحويل سوفييتي بعد العدوان الثلاثي ويمنه سنة السوس اذ اعادت بيوت الشجرة الأمريكية والاثانية خطا اعلنت عنها انذاك حكومة الاسرطاو ميلاسلاسي عام ١٩٦٤ وعرفت باسم مشاريع بحيرة تانا ومنطقة بيليز العليا واقتترحت الخطة التي جرى تعديلها عدة مرات اقامة ٢٤ سدا يقع معظمها على حوض انهار الازرق وعطيرة والسوايل لتحصيل قرابة ٤٠٠ ألف هكتار لارض مصرية وتوليد الطاقة الكهربائية وكان من شأن هذه السدود تقليص نحو ٥٠ مليار متر مكعب من تدفق مياه النيل الازرق وعطيرة لمصر والسودان وعلى الرغم من ان هذه المشاريع لم تنفذ فقد اعتبرت لتذكيرا امريكا لمصر بولمان اكتشافها البعيج اقتصادي ومنعها من الاضطلاع بدور اقليمي يهدد المصالح الأمريكية في المنطقة.

تهديد

وقد حاولت اثيوبيا في بداية التسعينيات عقب اشتداد حالة المواجهة بين مصر واسرائيل تشييد منشآت على النيل الازرق وهو ما دفع مصر للتهديد باستعمال القوة ضدها وتكرار الاعلان عن عزيمتها اثيوبيا بذات خزانة المياه على النيل الازرق. مقرونا بموافقة البنك الدولي على التمويل في العام ١٩٨١ وذلك على اثر اعلان الرئيس السادات عن نيته مد اسرائيل بحجز من مياه نهر النيل عبر سيناء. وفي العام نفسه ايضا اعلنت اثيوبيا انها لن توقع ان تنظم لاية اتفاقية خاصة بحوض نهر النيل وتجدد الاعلان نفسه في العام ١٩٨٩ عن بروز التكتل الاقليمي مجلس التعاون العربي. والذي شتم كلا من مصر والاردن والعراق واليمن وتاليا حاولت اثيوبيا اخذ زمام المبادرة في ادارة علاقاتها العربية بحيث تكون هي عاملا مقرونا وصافيا لها من دون ان يعني ذلك القطعية الكاملة مع الغرب واسرائيل اللذين من التدفق ان يكون لهما دور في تنفيذ المشاريع المائية الاثيوبية سواء بشكل مباشر او غير مباشر.

ومثل اعلان اثيوبيا في يوليو ١٩٩٦ عن اقامة سدين بتحويل من البنك الدولي البداية العملية للتحويل بالفعل الاستراتيجي الاثيوبي تجاه مسألة ترؤيف قضية المياه في رسم ملاحج الدور المستقبلي لها وترايت ملاحج هذا التوجه حينما اعلنت الحكومة الاثيوبية في مايو ١٩٩٧ انها أعدت خطة مفصلة لاقامة ٩ سدود شمال اقليم تجراي بهدف توسيع المساحة المزروعة وأن هذه السدود سوف تقام على انهار عطيرة والنيل اللذين يتبعان من شمال السودان. وهناك العديد من الاعتبارات الجيو - سياسية التي املت على اثيوبيا الامتناع بهذا الدور يلقي في مقفعتها الانفصال الاثيوبي التي تتصم بها في الماضي بحيث لم يبق بحوزتها سوى مسألة المياه التي تصمم جديا لتحويلها كتيمة سلمية يمكن مباللتها مع عوائد الاقتصاد مع دول المصب وأن اغان الرئيس ابرزال من قبل مقلته الشهيرة بربيل مياه مكالين بربيل نطفه فان زوايل لم يفهم بعد عن القيمة السلمية التبادلية لمحاتها الاقليمية ولكن يبدو ان أحد



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١٢ / ١٩٧٤

جميع الجوانب الفنية كما تد أيضا مخالفة صريحة لاتفاقية العام ١٩٢٥ بين بريطانيا ممثلة عن مصر وإيطاليا ممثلة عن الجبهة إذ تعهدت الأخيرة بعدم القيام بأي عمل من شأنه تعديل معدل تدفق المياه القائمة لمصر.

إن انكار الزامية للمعاهدات السابقة بعد مخالفة صريحة لالتزام منظمة الوحدة الأفريقية الذي أكد على احترام المعاهدات التي أبرمت قبل الاستقلال وتعارضها أيضا مع معاهدة فيينا لعام ١٩٧٨ بشأن الزامية التفاوض الدولي وهو ما أكسب اتفاقية الموقف المصري على أن إقامة مشاريع مائية مفترقة تعتبر مخالفة لمعاهدة فلسنكي لعام ١٩٦٩ التي تنص على عدالة توزيع المياه بين الدول المشتركة في انهيار الدولية وعلى التعاون والتشاور بشأن أية مشاريع عليها واستماع أي من هذه الدول عن إنشاء خزانات ومسود من شأنها الانصراف بحصص الدول الأخرى وأخيرا التأكيد على كون السلوك الأنشوي المنفرد يخالف الاتفاقية الوحيدة المبرمة وتاميدا البند رقم ١٤ الذي ينص على ضرورة التشاور بين الدول المشتركة في أحواض الأنهار الدولية والمادة ١٦ التي تنص على هذه الدول في التشاور في أية مشاريع حول الاتفاقية بهذه الأنهار.

وفقا للتقديرات المصرية فإن أنشويها تسعى من خلال إنشاء السد العالي كونه مشاريع إنشاء خزانات أخرى مستقبلا إلى توليد الطاقة بقدرة ٢٠ مليون كيلو واط وزيادة الأراضي الغالبة للزراعة إلى ٢٧ ألف فدان وتخزين ٦ مليارات متر مكعب من المياه حول بحيرات تانا، وافي، تششا، القفر، بليس، دابوس، ويدسا. وفقا لهذه التقديرات أيضا فإن استكمال بقية المشاريع المائية سوف يرفع إيراد أنشويها المائي لقرابة نصف مليار متر مكعب من مياه النيل الأزرق و١٠٠ ألف في نهر عطبرة مترو سيدي في الأحوال العادية إلى التثخير في حصص السودان ومصر من مياه هذين النهرين.

وتواجه مصر في الأنشوي الأخيرة بحد أكبر بسبب اتفاقها القدرة الشاغلة على إسرائيل كما حدث خلال أزمة يوليو ٩٦ فخلال الإزمات السابقة نجحت مصر في توجيه البنك الدولي ومطالبته بتجديد التدفق في أية مشاريع مائية قد ينشأ عنها خلافات وصيغ معها بحكم تمويله طرفا فيها وهو ما بدا جليا في العام ١٩٨١ حينما تقدمت مصر بمذكرة احتجاج للبنك بسبب قراره تمويل مشروع خزائين على النيل الأزرق وفي العام ١٩٨١ قدمت أيضا مذكرة احتجاج إلى والي البنك الأفريقي بسبب موافقته على تمويل مشروع أنشوي إنشاء خزان على النيل الأزرق وفي كلتا الحالتين تراجع البنك عن تمويل المشاريع الأنشوي غير أن تلك القدرة الشاغلة تضاءلت كثيرا في أزمة يوليو ٩٦ حينما لم تراجع البنك عن التمويل وبكاد يكون من الصعب توقع تراجع إسرائيل عن إقامة السد الجديد.

السار الثاني: وهو ذو طابع استراتيجي مرتبط بالتعامل المستقبلي المصري مع أية تهديدات خطيرة من جانب أنشويها إذا كان من الشاكت أن لسد المياه أبعادا اقتصادية واجتماعية وقانونية فإن لها أبعادها الأمنية أيضا وسوف يكون الدافع الرئيسي للحرك المصرية تجاه أنشويها هو تناقص معدل نصيب مصر من السور من المياه من جراء المشاريع الأنشويها مما تعتبره مصر عملا عدائيا ومسا بإمها القوي أما عن إمكان الدول في مشروع نظري لمطالبة الدول حول المياه ويكون من خمس مولات. وثمة مؤشرات تتبدل على نطاق ضيق تؤكد أن مصر استخدمت من قبل قواتها المسلحة لإزالة نواة مشاريع سدود على النيل الأزرق قامت بها أنشويها وإن هناك فعلا وحدة عسكرية

خاصة كوماندوز مخصصة لهذه المياه في الجيش المصري تد بصفة دائمة لأن تكون على أهبة الاستعداد للدخول في قتال وعملات مسلحة ذات طبيعة خاصة حول هذه المسألة وإذا ما أردنا أن نتصور أية لظاهرة الصراع خاصة حول هذه المسألة بين مصر وأنشويها من أجل المياه فمن اللازم أن الصراع المسلح سوف يمر بخمس مراحل ملاحها هي:

١- مرحلة تكوين الصراع وتقبلور فيها مشكلة المياه وتناخذ شكل التوتر وتتناوب عليها الاتصالات الدبلوماسية واللجان المشتركة والبيات للمسا في الحمية من أجل التهدئة والحد من القوة بموقف طرفي الصراع وتتصارب المواقف فإذا بلغ الأمر حد الاتفاق طويت المشكلة وإن لم يتم ذلك تتراعى العوامل المؤثرة للتصعيد والانتقال بالصراع لمرحلة أكثر تشددا بالموقف وتبدو طبيعة هذا الانتقال في استمرار أنشويها في بناء السدود على النيل الأزرق وروافد النيل الأخرى وفشل مصر بعلوماسيا في وقف ذلك مما يحصل في طيات الحشد الدوائي في تكوين بيئة الصراع ٢- مرحلة غلبة للصراع إن تضعف المشكلة المائية من مرحلة تكون الصراع لمرحلة تنقلها إلى الانحياز وبشدة على التفكير الاستراتيجي العسكري المصري تتزامن مع عمليات تشديد السياسات العسكرية استعدادا للصراع المسلح والتهدئة من بين خلال أعمال التسلم والتعبئة ونشر القروا وتشديد التحالفات والاستقطابات الإقليمية وقد جرى اختياريا تلك المرحلة سواء بالتهديد المباشر كما حدث في أوائل التسعينيات حينما هدعت مصر أنشويها باستعمال القوة المسلحة ضد مشاريع تشديد مشات خذت المياه على النيل الأزرق في أوائل التسعينيات حينما قامت وحدات الكومانوز المصرية بتدمير مشات أيضا كانت قيد التشديد على النيل الأزرق.

٣- مرحلة الحرب تنطلق في هذه المرحلة أعمال العنف المسلح المكشوف بين طرفي الصراع وقد دلت خيرات الحروب السابقة في المنطقة على أن الحروب يمكن أن تكون خاطفة في الأطار الزمني ويمكن أن تكون أيضا واسعة النطاق زمتا ومكانا وفي تصورتا للحروب حول مصادر المياه في إطار الواقع العربي إن تدعم مصر بالتعاون مع السودان بتسريح وحدات وقوات مسلحة بأعداد كبيرة إلى الحدود السودانية- الأنشويية مباشرة أو إنزال جوي على قرب مواقع السودان لتدميرها واحتلال مواقع ثابتة على النيل الأزرق مسيطرة أنشويها وأجبارها على الدخول في عمليات تنسيق وتشاور مع مصر والسودان.

٤- مرحلة وقف الصراع والحرب وتوقف فيها جميع أشكال الصراع والعمليات الحربية المسلحة أما بالتصارع أحد طرفي الحرب على الآخر أو وقف العمليات العسكرية على أساس صيغة توافقية تنهي كوامن الصراع ويواجه من ناحية أو الاتفاقية لا خالة لا غالب فيها أو مغلوب من دون أن تزال في الوقت نفسه أسباب الصراع ومظاهره الأساسية من ناحية أخرى أي العودة إلى المرحلة الأولى.

٥- مرحلة التسوية وهي المرحلة التي تفرغ عنها الأزمة فينتقل الطرفان إلى حل وخصائين من دور النطر إلى العوامل التي تدفع كل طرف للحصول على كابل نداءه من الصراع. وأفعيا ليست هذه المرحلة محكمة بالتسلسل الزاوي فقد تنطلق الحرب من المرحلة الأولى وقد تتحقق التسوية بالمرحلة الثالثة ليس الخاسمة أو انطلاقا من المرحلة الأولى ذاتها وقد تمر الحرب في أشكال تنبائية بين التصعيد والانسداد وتكرر هذه الأشكال وتتداخل المراحل بعضها في بعض حتى ينتهي الصراع إلى التسوية أو الجسم العسكري أو الجهود السياسية العسكرية.



المصدر : الأهرام الميمسالي

التاريخ : ١٤ / ١٢ / ٢٠٠٧

للشعر والخدمات الصحية والمعلومات

وزير الري في ندوة بدار الكتب

موقف مصر المائي حاليا ومستقبلا، مطمئن بسبب السياسات الناجحة التي تطبقها تدهور نصيب الفرد العربي من المياه سنويا.. ولابد من عقد اتفاقيات مع دول الجوار

الاستلة المطروحة . حيث أكد الوزير جهوده وورائه والوزارات الفنية لحماية ثلوث المياه، والحد من الفاقد المائية بكل من شبكات الري ومياه الشرب، مشيراً إلى ضرورة الوعي لدى الجمهور بخطورة ثلوث مياه النيل على صحة المواطنين، وكذلك ضرورة الحد من الاستهلاك الزائد على مياه الشرب المنقية.

كما أشار إلى ضرورة الحد من الفاقد المائية بكل من شبكات الري ومياه الشرب، وتناول الوزير بالشرح التعمهيلي الورقة بالمشروع لمشروعات القروية الكبرى التي تنفذها وزارته وفي مقدمتها، مشروع القوي العملاق، توشيحاً، حيث أكد أن معدلات التنفيذ فيه تسبق القوي لها.

وان الوزارة تلبى جميع احتياجات هذه المشروعات من حسمتها المنوية ومن الصار البنية.

كما تناول مشروعات تطوير الري والصرف الخطي والحد من الفاقد المائية، ونوعية الجبائر التي تخزن التلوث السكينة

وأكد وزير الري أن فكرة مصر الاقتصادية تؤكد البعد الاجتماعي، مشيراً إلى أن استيراد جزء من الباي حال من تتحملها الوزارة لا يعني بأي حال من الأحوال تسعير مياه الري .. وقد أكد ذلك أكثر من مرة الرئيس مبارك أنه لتأمين مياه الري للمزارعين.

الوارد المائية المطلوبة لاستصلاح زراعة ٣٠ مليون فدان، وكذلك الاحتياجات المستقبلية لمياه الشرب والصناعة

وأكد الوزير لمطمانته الكامل لوقف مصر المائي حالياً ومستقبلاً في ظل السياسة المائية حتى عام ٢٠١٧، وفي ظل الدراسات الاستراتيجية والسياسات المستقبلية للعد على مستوى عال .

مشيراً إلى أن كميات كبيرة من المياه تنفق بأعلى النيل وصول الحوض تقدر بأكثر من ٧٠٪ من جملة المياه المستصلحة، وأن استقطاب جزء من هذه المياه يلبى احتياجات دول الحوض للتزاية

وأشار د أبو زيد في هذا الصدد إلى التعاون المشترك بين دول حوض النيل والذي يقوم على دعم المشروعات المشتركة.

أما على مستوى التعاون الثاني فقال: ان وزارة الري تقوم بتنفيذ مشروع اتفاقية الخشائش المائية في منطقة الجبورات العظمى.

بإرفاد خاصة وأن الخشائش كانت قد أغلقت منذ بعيرة كبرياء، التي تعد احد مصادر مياه النيل، وكذلك مشروع آخر يركز على لحد إبار لتزويد مياه الشرب النقية للأمالى هناك. وأن مصر تقوم ببحر ١٠٠ متر حورية هناك بمنحة من الرئيس مبارك.

● وقد دار نقاش واسع بين جمهور الحاضرين ووزير الري دة فة على جميع

أعلن الدكتور محمود أبو زيد وزير الري والري أن ندوة المياه مع زيادة السكان وتدهور نوعية المياه، بالإضافة إلى غياب الخبرة الكاملة لإدارة الموارد المائية على مستوى العالم تعتمد أهم التحديات التي تواجه صانعي القرار

أضاف أن نقص التمويل لتنمية الموارد المائية يتطلب تدخل دور القطاع الخاص، وكذلك التعاون البناء بين دول الحوض الأنهار لتنمية الموارد المشتركة

والتعرض في الندوة الثقافية التي نظمها دار الكتب مساء أمس بعنوان «مستقبل المياه في مصر الموقف المائي على المستوى الإقليمي والذي يعاني ويلاات الحروب، وعدم الاستقرار السياسي، والتي بالتالي تؤثر سلباً على جميع مجالات التنمية ومنها الموارد المائية.

وعلى المستوى العربي فمن المتوقع مع الزيادة السكانية المطردة أن ينخفض نصيب الفرد عام ٢٠٢٠ إلى نحو ٨٨٠ متراً مكعباً سنوياً بدلاً من النصيب ٩٦٠ متراً سنوياً وتعتمد أهم التحديات التي تواجه الأمة العربية في المياه أن ٧٠٪ من جملة المياه العربية تأتي من خارج حدودها مما يتطلب ضرورة عقد اتفاقيات مع دول الجوار لضمان حصص متصفة للمياه والأعتراف بالحقائق المكتشفة.

وبالنسبة للدولف المائي المستقبلي، أصدر استغرض، أبو زيد سياسة وزارته المائية حتى عام ٢٠١٧، والتي تكل شبير



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩/٩/٢٠٠٠

رغم تشدد تركيا في قضية المياه

العراق وسوريا تتوصلان إلى اتفاق حول تقسيم مياه دجلة والفرات

صالح امس ان الصين صدرت بضائع وسلعا إلى العراق في إطار برنامج «التفط مقابل الغذاء» تجاوزت قيمتها الملياري دولار.

ونقلت وكالة الأنباء العراقية الرسمية عن الوزير العراقي قوله ان اجمالي العقود البورمة بين العراق والصين في إطار صفقة «التفط مقابل الغذاء» بلغ أكثر من ملياري دولار موضحا ان الصين تحتل بذلك المرتبة الثالثة في تعاملات تجارة العراق الخارجية مع دول العالم.

وأضاف ان لدى العراق رغبة جادة في تطوير العلاقات التجارية والاقتصادية مع الصين بما يشهد المصالح المشتركة لكلا الشعبين الصينيين.

ويبر عن ثقته بأن العلاقات التجارية والاقتصادية بين البلدين مستشهد تطورا كبيرا بعد رفع الحصار الظالم على العراق.

وكان وفد صيني كبير يرأسه مستشار الدولة اسماعيل امات ويضم عددا من كبار الموظفين في وزارات الخارجية والتجارة والصحة وممثلين عن الصليب الأحمر الصيني قد غادر بغداد جوا امس الابل بعد زيارة للعراق استمرت ثلاثة ايام.

ونقلت الوكالة عن امات الذي قام بتسليم الرئيس العراقي صدام حسين رسالة من نظيره الصيني جيانغ زو، قوله قبيل مغادرته ان نتائج البحوث التي اجراها مع المستوطنين العراقيين «مستمرة وبناء، مشيرة إلى ان العلاقات بين البلدين الصديقين ستبقى جيدة ومثيرة.

وكان في وداع الوفد الصيني في المطار نائب رئيس الوزراء العراقي وزير المالية حكمت العزاوي وكبير وزارة الخارجية تيجل نجم.

وتأتي زيارة الوفد الصيني تلبية لدعوة من الحكومة العراقية بعد زيارة قام بها للصين نهاية نوفمبر للامس نائب رئيس الوزراء العراقي طاهر عزيز.

وحصل عزيز خلال زيارته هذه على تأكيدات حول وقوف بكين إلى جانب العراق في مسألة العقوبات الدولية المفروضة على بغداد منذ أكثر من عشر سنوات.

في الوقت نفسه انتقد العراق قرار لائيا بطل أحد محصلاتها للإسراع التفاوضي «ميس» واحد الذي يعمل بطاقة ٨٠٠ مليون الكنتون فوات في منطقة الشرق الأوسط لانشاء مركز تجميع المعجلات في إحدى دول منطقة الشرق الأوسط.

بغداد، وكالات الإنباء: أعلن محمود دياب الأحمد وزير الري العراقي توصيل بلاده إلى اتفاق مع سوريا بشأن تقسيم حصتها في نهري دجلة والفرات.

وأضاف، في تصريحات صحفية له امس، ان طه الاطرش وزير الري السوري سيصل إلى بغداد قريبا للتوقيع على الاتفاق.

وأكد الوزير العراقي ان الجانب التركي مازال متحفظا برأيه بهذا الخصوص وهناك متابعة جدية من قبل جامعة الدول العربية ووزارة الري والخارجية العراقية للتأثير على الشركة المنقذة لشروع السد التركي وعدم تمويله.

وأوضح ان «المباحثات مازالت مستمرة للتوصل إلى حل» ويهتم العراق وسوريا تركيا باحتجاز مياه الفرات عبر بناء سدود تقوم بانشائها على هذا النهر.

وتأخذ دمشق على انقرة (إسما) تقنين المياه عبر بناء سدود على الفرات في إطار مشروع جنوب شرق الأناضول المبرور للري وإنتاج الطاقة الكهرومائية، بينما تؤكد تركيا انها تمر كميات من المياه كالمية لتلبية احتياجات سوريا.

وكانت تركيا قد قاطعت اجتماعات عدة للجنة الفنية المشتركة التي تهدف إلى التوصل إلى حل عادل لتفاسم المياه بين الدول الثلاث.

ويتمحور دجلة والفرات من الجبال التركية، ويجري نهر دجلة في العراق بعد انسيابه على امتداد الحدود بين سوريا وتركيا، ويورق النهران العراق من الشمال إلى الجنوب.

وتتقاسم في النهاية ليسكتلا شط العرب الذي يصب في الخليج.

ومن ناحية أخرى بحث الدكتور عبدالله حميد محمد وزير الزراعة العراقي امس مع فلاديمير رميتاين نائب رئيس ديوان الرئاسة في بيلاروسيا الذي يزور بغداد حاليا، سبل تطوير علاقات التعاون في مجال القطاع الزراعي وامكانية توريد المستلزمات الداخلة فيه للإسهام بديمومة الانتاج وتحسينه.

كما جرى تأكيد لعمية التعاون المشترك في مجال تصنيع الآلات الزراعية وتوريد المكنة البيلاروسية للعراق وتبادل الخبرات الفنية وتقدير القوى العاملة في الوزارة على استخدام المكنة والآلات البيلاروسية.

ومن جهة أخرى أعلن وزير التجارة العراقي محمد دندى



المصدر: الصحافة

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٧٠/١٢/٢٢

تحريض أمريكي - إسرائيلي لإثيوبيا من أجل إقامة سدود ومشروعات على النهر

مؤامرة لحرمان مصر من مياه النيل

يأخذ تريشا، ولا يعطينا أي شيء في المقابل! وقالت المجلة إن خبراء أمريكيين وأثيوبيين درسوا قبل أربعين سنة إقامة شبكة سدود على النيل الأزرق، إلا أن المشروع لم يوضع موضع التنفيذ.

وتنم المجلة عن شعورها بالحيرة لأن السد الأول على النيل الأزرق، بعد انطلاقه من بحيرة تانا، يقع داخل الأراضي السودانية على عمق حوالي سبعين كيلو مترا (سبع المائتين) في حين لا يوفّر جريان النهر أي شيء طوال السبعين كيلو مترا التي يسير فيها داخل الأراضي الأثيوبية!

وتكشف سطور المجلة عن خيبة الأمل، لأنه لم تتم إقامة السدود على النيل الأزرق للحد من

مجلة أمريكية مهمة قامت بتحريض اثيوبيا ضد مصر بدوى أن الاثيوبيين لا يستفيدون من مياه نهر النيل المقدسة وأن مصر والسودان تتحملان المسؤولية عن حالة الحرمان التي يعيشها غالبية سكان اثيوبيا!

فقد كان الموضوع الرئيسي لعدد ديسمبر من المجلة الجغرافية الأمريكية مناقشونال جيوغرافيك، يحمل عنواناً بلغت النظر، هو «النيل الأزرق: مياه اثيوبيا المقدسة» والمعروف أن النيل الأزرق، بالإضافة إلى النيل الأبيض، يشكلان المكون الرئيسي لنهر النيل.

ونقلت كاتبة التحقيق الصحفي في المجلة، فيرجينيا موفيل، عن أحد الاثيوبيين قوله: «النيل



المصدر: (الشرق)

التاريخ: ١٤/١٢/١٩٦١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وكان قد تردد الحديث، في وقت من الأوقات، عن تفكير الشيوعي في تحويل مجرى النيل الأزرق.
كذلك اعريت مصادر اثيوبية وأمريكية عن إعجابها بمشروع «الغاب» الذي أقامته تركيا على نهر دجلة والغرات بهدف السيطرة على مياه النهرين ومنعها عن كل من سوريا والعراق
وسبق أن أكدت مصادر ديبلوماسية في كل من القاهرة والخرطوم أن إسرائيل متورطة في تحريض اثيوبيا على إقامة سدود ومشروعات على نهر النيل بهدف التحكم في حياة ومصير كل من مصر والسودان.
والجديد هذه المرة هو تحريض الأمريكي.

وصول مياه نهر النيل إلى مصر، خاصة وأن النيل الأزرق يساهم بحوالي ثلثي مياه نهر النيل !!
ويبدو التحريض سافراً في اللهجة العربية التي استخدمتها المجلة لإعطاء مياه النيل الأزرق طابعاً دينياً مقدساً، وطابعاً وطنياً اثيوبياً، لكي تتوصل المجلة إلى استنتاج عنصري عدائي هو:
أن العرب في مصر والسودان هم الذين يستفيدون من المياه الاثيوبية «المقدسة» أما اثيوبيا - فإنها الخاسرة!
ودعت مجلة «تاشجورال» جيجورافيكه التي ترتبط موضوعاتها دائماً بأحداث يتوقع حدوثها أو يجري التخطيط لوقوعها - إلى إقامة السدود والمشروعات على النيل الأزرق.



المصدر : الحروف

التاريخ : ١٩/٩/٢٠٠٢

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجلس الشورى يحذر من المساس بجياه النيل استمرار تهديدات أثيوبيا ومتمردى السودان لحقوق مصرفى المياه

القاهرة - أ.ش.أ: حذر مجلس الشورى من المساس بحقوق مصر الطبيعية والتاريخية فى مياه النيل، وأكد أن سياسة مصر واضحة ومعلنة وقائمة على أساس أنها فى جميع الأوقات وتحت كل الظروف تمول دون إقامة أى عمل يعس كمنية للمياه التى تصل إليها ويؤدى إلى تأخر موعده ومسرله. وأكد المجلس فى أحدث تقرير أعدته لجنة الانتاج الزراعى والرعى واستصلاح

المشروعات المشتركة بين البلدين واستكمال المرحلة الأولى من قناة جونجلي.

وبعد التقرير دول حوض النيل إلى وضع خطة متكاملة لتنفيذ مشروعات الهضبة الاستوائية وأجراء الدراسات التفصيلية لها وفق الاحتياجات الضرورية لهذه الدول دون المساس بحقوق مصر المكتسبة

والتاريخية فى مياه النيل. وأكد تقرير المجلس أن مصر مازالت تواجه تهديدات من بعض دول حوض النيل ولعل أهمها التهديد الأثيوبى وتهديد المتمردى فى جنوب السودان.

الأراضى حول استثمار الموارد المائية أن مياه النيل لا تضيع ولا تناب لأى دولة خارج حوض النيل ويجب إبعاد قضية النيل وتنمية موارده عن دائرة المصراعات السياسية سواء فى منطقة الشرق الأوسط أو فى دائرة الدول الأفريقية.

وطالب التقرير الذى يبين المجلس فى مناقشته يوم السبت القادم ببيان كافة الجهود وخاصة السياسية والدبلوماسية فى نطاق العلاقات الأخوية مع السودان بما يؤكد وحدة أراضي واستتباب الأمن فى جنوبه حتى يمكن النجاة



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩/٨/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجلس الشورى يحذر من تعرض مصر للفقر المائي

كتب - صالح شلبي
حذر مجلس الشورى من وقوع مصر تحت خط الفقر المائي خلال السنوات القليلة القادمة التي يشهد فيها الصراعات حول انقسام موارد المياه أو السيطرة عليها خاصة في منطقة الشرق الأوسط. وأشار المجلس إلى ما قامت به تركيا مؤخرا من إقامة بعض مشروعات التخزين في أراضيها مما نجم عنه انخفاض كبير في حصص سوريا والعراق من مياه نهر الفرات بنسب تتراوح ما بين ٤٠٪ و ٨٠٪ ضاربة بذلك عرض الحائط بالقانون الدولي.

وأكد المجلس في تقريره الذي سيرفعه إلى رئيس الجمهورية ورئيس الوزراء ورئيس مجلس الشعب خلال جلسته القادمة أنه من الصعب في المستقبل القريب على مصر أن تزيد من دخلها المائي عن طريق إقامة المشروعات الكبرى في أعالي النيل لصعوبة التوصل إلى اتفاقيات مع دول الحوض والأرتفاع تكلفتها المتزايدة مما يجعلها غير اقتصادية على المدى الطويل.

وحذر المجلس من الاخطار التي ستواجه مصر نتيجة لأماع بعض الدول المحيطة بها التي تسعى بكل الطرق للحصول على جزء من حصص مصر في مياه النيل لمواجهة مشكلة نقص المياه لديها.

وشدد المجلس على ضرورة بذل كافة الجهود وخاصة السياسية والدبلوماسية في نطاق العلاقات الاقوية مع السودان الشقيق بما يؤكد وحدة أراضيها واستتباب الأمن في جنوب السودان حتى يمكن إنجاز المشروعات المشتركة بين مصر والسودان مؤكدا على

ضرورة أن تكون لغة الخطاب المصرية لكل الدول داخل حوض النيل وخارجه أن مياه النيل لا تمنح ولاتباع لأي دولة خارج حوض النيل وإبلاغ الدول الأفريقية ومنطقة الشرق الأوسط بأبعاد قضية النيل مع تنمية موارده والمشروعات الخاصة بالموارد المائية من دائرة الصراعات السياسية.

وكشف المجلس عن وجود العديد من التحديات التي تواجه مصر من مياه نهر النيل والتي تعد أساسا بأمنها القومي والتي باتت في مقدمتها التسلل إلى إفريقيا ومنابع النيل عن طريق التواجد في إثيوبيا وتقديم الخبرة والمعونة الفنية والدراسات اللازمة لإقامة مشاريع مائية التي إذا نفذت ستصيب مصر بأضرار بالغة وأضاف أن اضطراب الأوضاع في جنوب السودان يمكن أن يتخذ

كقوة ضغط على مصر لاتخاذ مواقف معينة من الصراعات الدائر هناك سواء من جانب الحكومة السودانية أو من جانب القوات المتمردة في الجنوب.

وأشار المجلس في تقريره أن سوء العلاقات السياسية أو تدهورها فيما بين دول حوض النيل قد يترتب عنه وجود أزمة مياه.. خاصة وأن مصر دولة مصب وليست دولة منبع.

ودأب المجلس إثيوبيا بالتخلي عن مواقفه الرافضة للانضمام إلى عضوية مجموعة الاندوجو حتى يتسنى لها أن تشارك بفعالية دول الحوض في سعيها المشترك لتنظيم وضبط مياه ومشروعات الري على نهر النيل. كما طالب المجلس بالتخلي عن فكرة إقامة السدود على روافد نهر النيل الأزرق ونهر



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩/٨/٢٠٠٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عطبرة وانهار الرصد والوند وستيت في
التيوبيا .
وانتقد قيام التيوبيا باقامة سد لمنشا على
النيل الأزرق دون اخذ رأى مصر في اقامته
وفقا لاتفاقية المياه المبرمة عام ١٩٠٢ وما
ترتب على ذلك من الاضرار بمصالح مصر
ويحميتها من مياه النيل.
واكد المجلس على ضرورة قيام القيادة
السياسية والسلطين التشريعية والتنفيذية
بمواجهة كافة التحديات التي تواجه مصر
واستخدام الوسائل الممكنة لاتناخ التيوبيا
بالانضمام إلى اتفاقيات النيل التي وقعت عام
١٩٥٩ وان تصبح عضوا في اتفاقية ١٩٦٦ .
وان توافق على البدء بقاعدة التعاون في
مجال البحوث.



المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ٢٠ / ١٢ / ٢٠٠٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

نقص المياه أهم مشكلة تواجه شعوب العالم في السنوات القادمة

نقص المياه أهم مشكلة تواجه شعوب العالم في السنوات القادمة مليار نسمة زيادة في تعداد سكان العالم بعد ١٥ سنة!

العالم في ظل الحرب الباردة كان أكثر أمنا واستقرارا

نيويورك، من ثناء يوسف:

مع نهاية عام ٢٠٠٠ وضعت وكالة المخابرات المركزية الأمريكية تصورها للتحديات التي ستواجهها الولايات المتحدة في السنوات القادمة. ومحات الصورة قاتمة ومخافتة تماما لجميع التوقعات الوردية التي رسمها أنصار العولمة في واشنطن. قال تقرير الوكالة إن السنوات العشر القادمة للوعلة مستقر في أفضل الأحوال من عالم أكثر خطورة من عالم اليوم وأوضح التقرير أن ظاهرة نقص المعلومات برؤوس الأموال والخدمات والبشر غير الحدود الوطنية طوال السنوات العشر الماضية وإن كانت قد أثرت في مجال البيزنس والاختراع وكذلك في نشر الحرة السياسية إلا أنها قد عادت أيضا بالقيود على العصابات والتأرجيح والتشقيف وذلك لأن تكنولوجيا المعلومات التي اتاحت لجورج سوروس أن يتناقل ملايين الدولارات من الأسواق الواحدة قد سمحت أيضا لاسامة بن لادن الموجود في جبال أفغانستان أن يدير شبكة إرهابية تنتشر أفرعها في مختلف أنحاء العالم من الولايات المتحدة حتى الفلبين.

مشكلة المياه

يقول التقرير إن التكنولوجيا وإن كانت تفتح الأبواب فإنها لا تقدم حولا لجميع المشاكل ويضرب مثلا لذلك باليمن التي اقدمت على الانحدار الحذر إلا أن هذا لن يساعدنا بالضرورة على مواجهة واحدة من أهم المشاكل وهي توفير مياه الشرب

ما يمكن أن نتعلم إليه من قيام نوع من السلام البارد نظرا للتغيرات السياسية والاقتصادية المستمرة في العالم العربي. ويتناول تقرير الوكالة الانحسار السكاني وما يتوقعه من زيادة عدد السكان إلى أكثر من مليار نسمة بحلول عام ٢٠١٥ أغلبها في الدول النامية باعتباره عنصرا مدمرا لقوائم العولمة. ويقول التقرير أيضا إن تراجع الظروف الاجتماعية والاقتصادية في بعض دول الشرق الأوسط وخاصة في الدول المنتجة للبترويل سيؤدي إلى تحول بعض المدن إلى مأوى لسكان يزدادون غضبا وعددا مما سيشكل خطرا يتره على أي سلام يوضع من إسرائيل.

الحرب الباردة أفضل

وتناول تقرير وكالة المخابرات المركزية لتكمشا سلطة الدولة مما أثر على السياسة الدولية الشاملة. ولم يفل التقرير الإشارة إلى فائدة الحرب الباردة حيث كان كل مناور في أي منطقة من العالم يوضع تحت رعاية الدوائين العظميين وكان حرمهما على عدم التدخل في مواجهة خطيرة على سبب الاستقرار العالمي. ويرى التقرير إن تفتت دول الاتحاد السوفيتي القديمة وتغير الأوضاع في بعض الدول الأفريقية أدى إلى انتشار الجريمة والعنف القتل والارهاب

التيقة لسكانها بعد مرور عشر سنوات. ولا تخفي وكالة المخابرات المركزية اقتناعها التام بأن الديمقراطية مع التقدم البطيء نحو الاقتصاد الحر هو كل ما تحتاجه الصين لتتغى في لواء من الغسوس وفي نفس الظروف والإسبات التي حولت الاتحاد الروسي إلى ملجأ للعصابات وعرضت الشعب الروسي لحرمان لم يتعرض له طوال سنوات الشيوعية. ويبرز التقرير خطورة مشكلة المياه وتوافرها ويرى أن معاناة سكان العالم ترجع أساسا لأسباب اقتصادية وليس لأسباب زراعية. ويوضح التقرير أن أكثر من نصف سكان العالم سيعيشون خلال السنوات القادمة في مناطق تعاني من قلة المياه مما سيؤدي إلى نشوب صراعات أهلية.

ويشير الخبراء في هذا الإطار إلى أن المياه من أهم موضوعات الخلاف بين إسرائيل والجانب الفلسطيني وأن المياه هي العنصر الأساسي وراء رفض إسرائيل إعادة الجولان إلى سوريا وأن التوتر الذي نشب بين سوريا وتركيا كان سببه محاولة تركيا بناء سد يهدد من الموارد المائية المتاحة لسوريا.

سلام يارد

وأما عن إمكانية إقرار السلام في الشرق الأوسط فتري الوكالة أن أقصى



المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١٢ / ٢٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

وبالتالي أصبحت هذه الدول الضعيفة غير قادرة على مواجهة هذه العناصر غير النظامية.
وشرب التقرير مثالا لذلك بإسامة بن لادن الذي لا يعتمد على أي دولة بل يستفيد بما تنتجه العولمة من فرص لتحريك أمواله وإنصافه حول العالم والتسويق بحثا عن أحدث أسلحة الدمار الشامل، وأوضح التقرير أن قيام مجلس الأمن بفرض عقوبات على بعض الدول بدعوى مساعدتها للإرهاب أمر غير مجد حيث إن الجماعات الإرهابية لم تعد تعتمد على مساندة الدول. وتقول وكالة المخابرات المركزية إن الأساليب السياسية التقليدية لا تصلح لمواجهة أمثال بن لادن ولعل ذلك أن الهجوم بالصواريخ الباليستية على أفغانستان في العام الماضي لم يفلح إلا في دعم مسيرة بن لادن.

شبكة الصواريخ

وتعرض التقرير أيضا الحوار حول شبكة الصواريخ الدفاعية وحكمة اتفاق مليارات ومليارات الدولارات لإنشائها وأوضح أن الولايات المتحدة ستففي سواء تم إنشاء هذه الشبكة أم لا، قوة لا تقارعها أي قوة أخرى في العالم. إذ أنها ستكون دائما العملاق في عالم الأقزام. ويلاحظ ذلك أن القوة العسكرية الأمريكية حاليًا أكثر من ضعف أجماليها لجميع دول حلف شمال الأطلسي من عتاد عسكري وأشار التقرير إلى أن القوة الانحصائية والتقدم التكنولوجي للولايات المتحدة سيضمن لها السيطرة على مدى عشرين عاما على الأقل.



0305901